Mechanical engineering

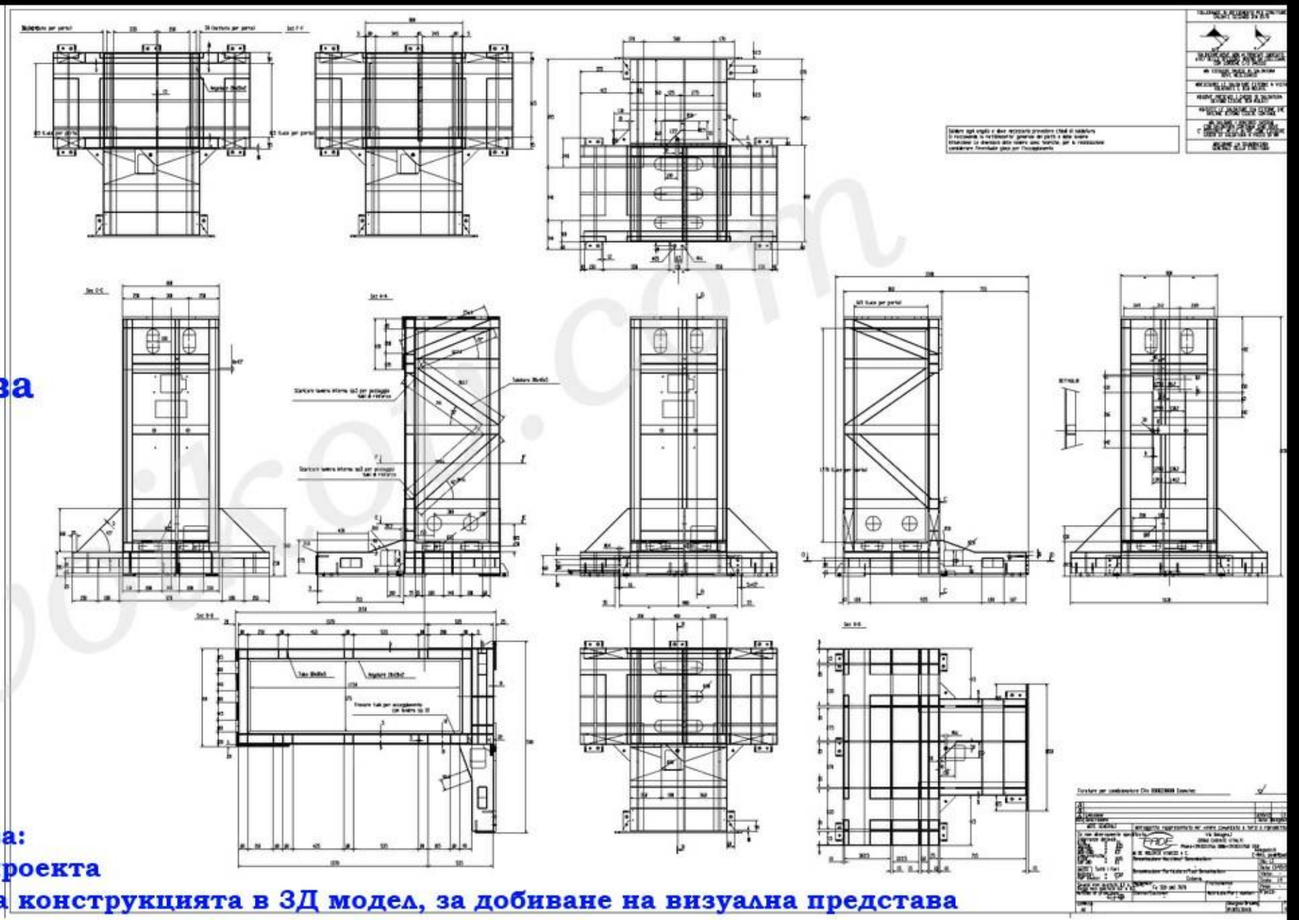
(Машиностроене)

BG:

Изготвяне на производствени чертежи
и прецизни количествени сметки от готови проекти
+ 3D визуализация за допълнителна визуална представа

EN:

Preparation of production drawings
and precise quantitative accounts of finished projects
+ 3D visualization for additional visual representation





BG:

Услугата включва:

1. **Разчитане на проекта**
2. **Изчертаване на конструкцията в 3Д модел, за добиване на визуална представа**
3. **Номериране на отделните елементи в 3Д преспектива**
4. **Подготовка на чертеж за всеки отделен детайл**
5. **Изготвяне на спецификация на детайлите и количествена сметка**
6. **Изготвяне на обща количествена сметка по видове материали**

EN:

The service includes:

1. **Project calculation**
2. **Drawing the structure in 3D model, to get a visual idea**
3. **Numbering of the individual elements in 3D perspective**
4. **Preparation of a drawing for each individual detail**
5. **Preparation of specification of details and quantitative calculations**
6. **Preparation of a general quantitative account by types of materials**

www.bobi-bobisoft.com

Входни данни:

Input data:

TOLLERANZE DI RIFERIMENTO PER STRUTTURE SALDATE SECONDO DIN 8570

SALDATURE OVE NON ALTRIMENTI INDICATO a=0.7 DELLO SPESSORE. MOLATURA DELLE SALDATURE CON LORDINE E/O SMUSSO

NB: ESEGUIRE SMUSSI DI SALDATURA OVVE NECESSARIO

NB:ESEGUIRE LE SALDATURE ESTERNE A VISTA RIENTRANTE E BEN MOLATE

NB:OVE PRESCRITI, I LIMITI DI SALDATURA DEVONO ESSERE BEN MOLATI

NB:TUTTE LE SALDATURE SIA ESTERNE CHE INTERNE AVRANNO TENUTE CONTINUE

NB: SALDARE I RINFORZI INTERNI CON SALDATURA CONTINUA AVENDO CURA DI ASPORTARE VELI E OLTRE AND EFFETTUARE CHIODI DI SALDATURA A PASSO 50 MM

MISURARE LA SQUADRATURA GENERALE DELLA STRUTTURA

Saldare ogni angolo e dove necessario prevedere chiodi di saldatura.
Si raccomanda la rettilineorita' generale dei piatti e delle lamiere.
Attenzione Le dimensioni della lamiere sono teoriche, per la realizzazione considerare l'eventuale gioco per l'accoppiamento

Sez F-F

Sez E-E

Sez A-A

Sez B-B

Sez D-D

DETTAGLIO

Forature per condizionatore CVe 0501220000 Cosmotec

1	Lavorazione	21/05/21	LS
Nr.	Descrizione	Data	Designatore

NOTE GENERALI

dell'oggetto rappresentato ne' venire comunicato a terzi o riprodotto.

Se non diversamente specificato:
Tolleranze lineari
0.5 ÷ 6 ±0.1
6 ÷ 30 ±0.2
30 ÷ 120 ±0.3
120 ÷ 400 ±0.5
Tolleranze angolari ±0°30'

Tutti i Fori

Per Chiodi

Smussi non quotati 0.3 x 45°
Raggi non quotati 0.2 a 0.5
Materiali di produzione

PADE
Via Bologna,1
22060 CABIATE (ITALY)
Phone+39(031)766 088e+39(031)7768 258
www.pade.it
E-MAIL pade@pade.it

Ditta: DE MOLINER VINICIO e C.

Denominazione Macchina/ Denomination:

Denominazione Particolare/Tool Denomination:
Colonna

Trattamento:

Fe 320 UNI 7070

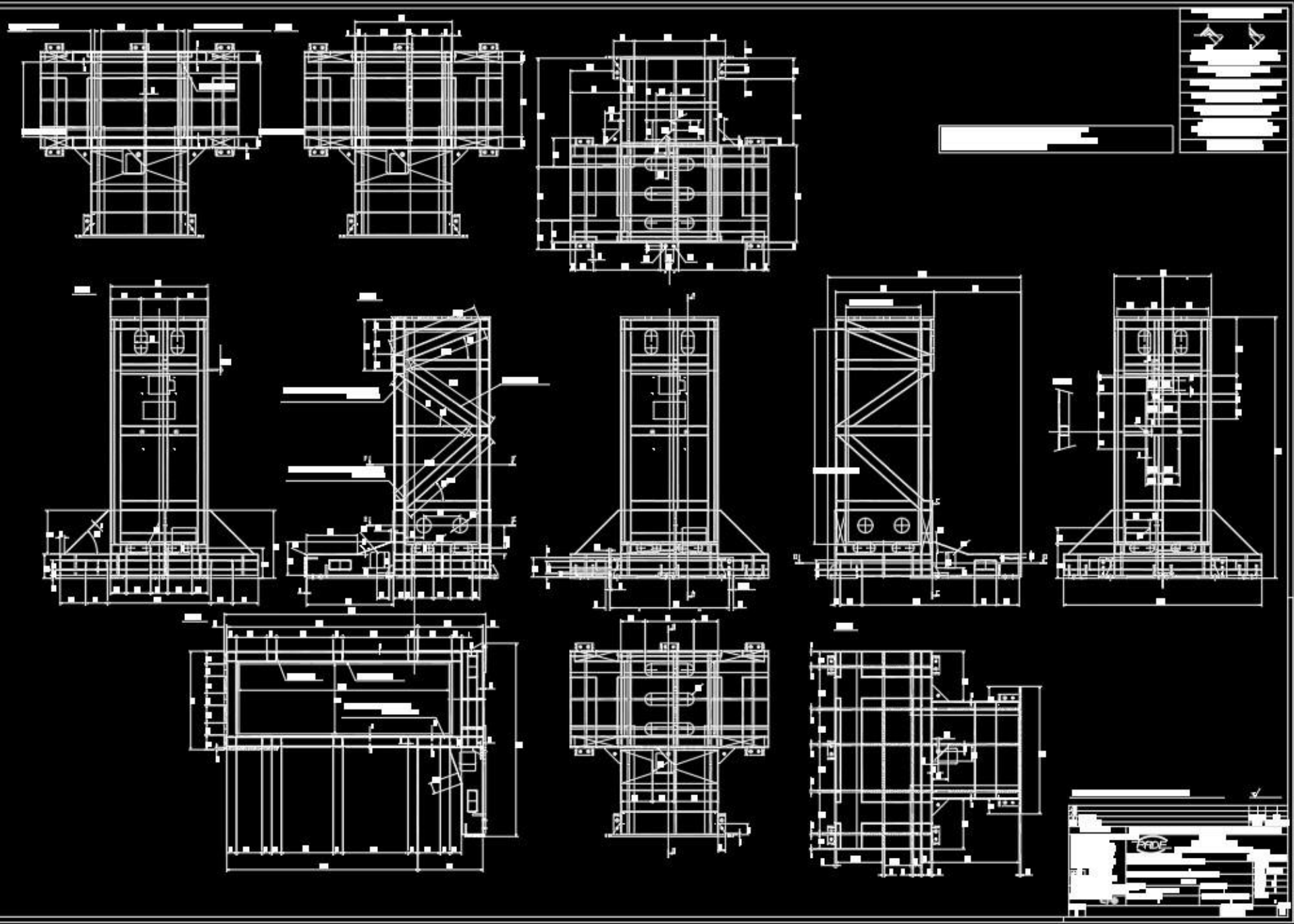
Cliente/Customer:

Matricola/Part number:

Disegnato/Drawing: LS
Data: 13/05/21
Visto: -
Scala: 1:9
Peso: -
N°pezzi: -
Foglio: 0/0

UNIFILO A0

P.N.805130401



Изходни данни:

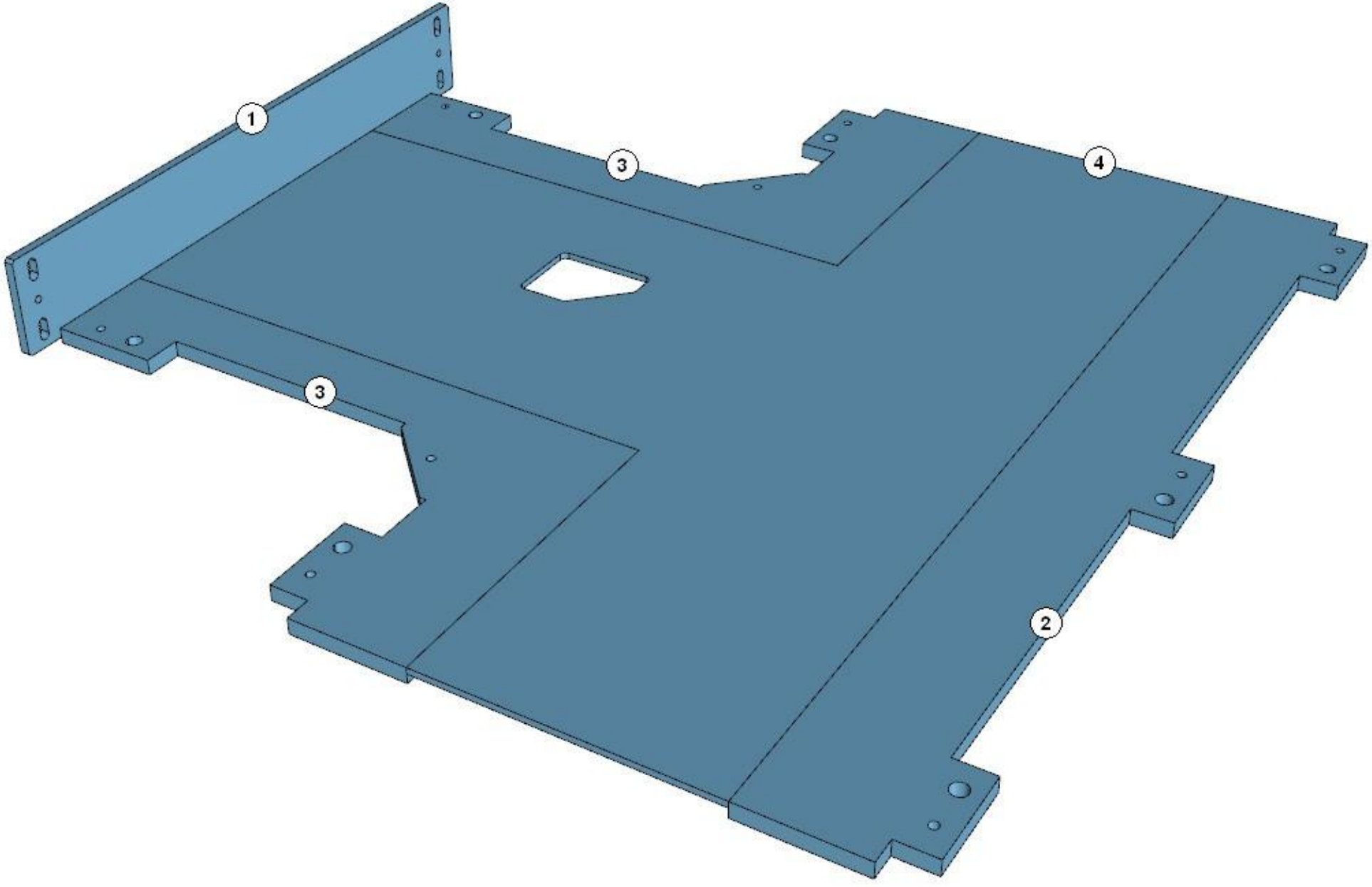
Вид в който проекта,
ще бъде представен:

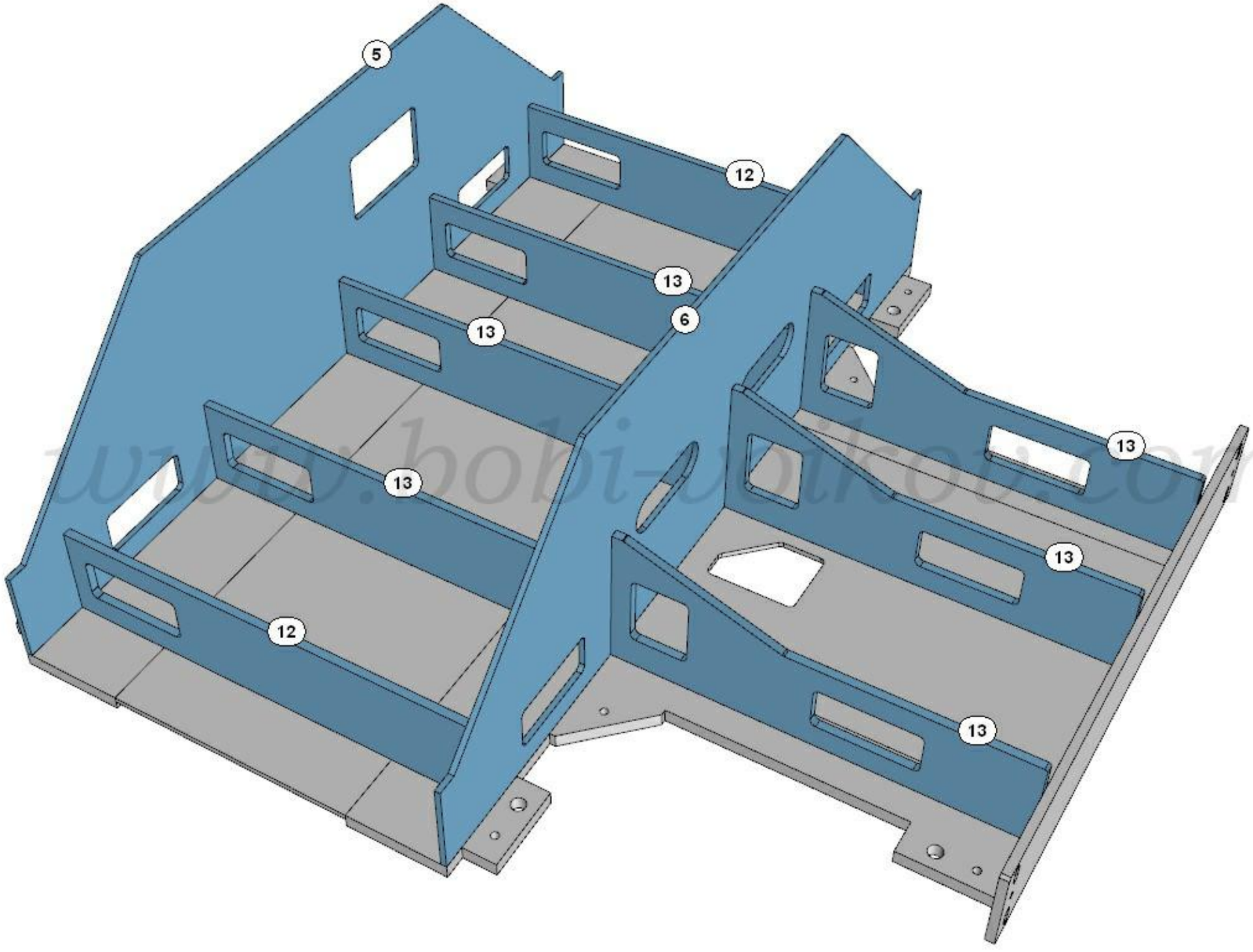
Output data:

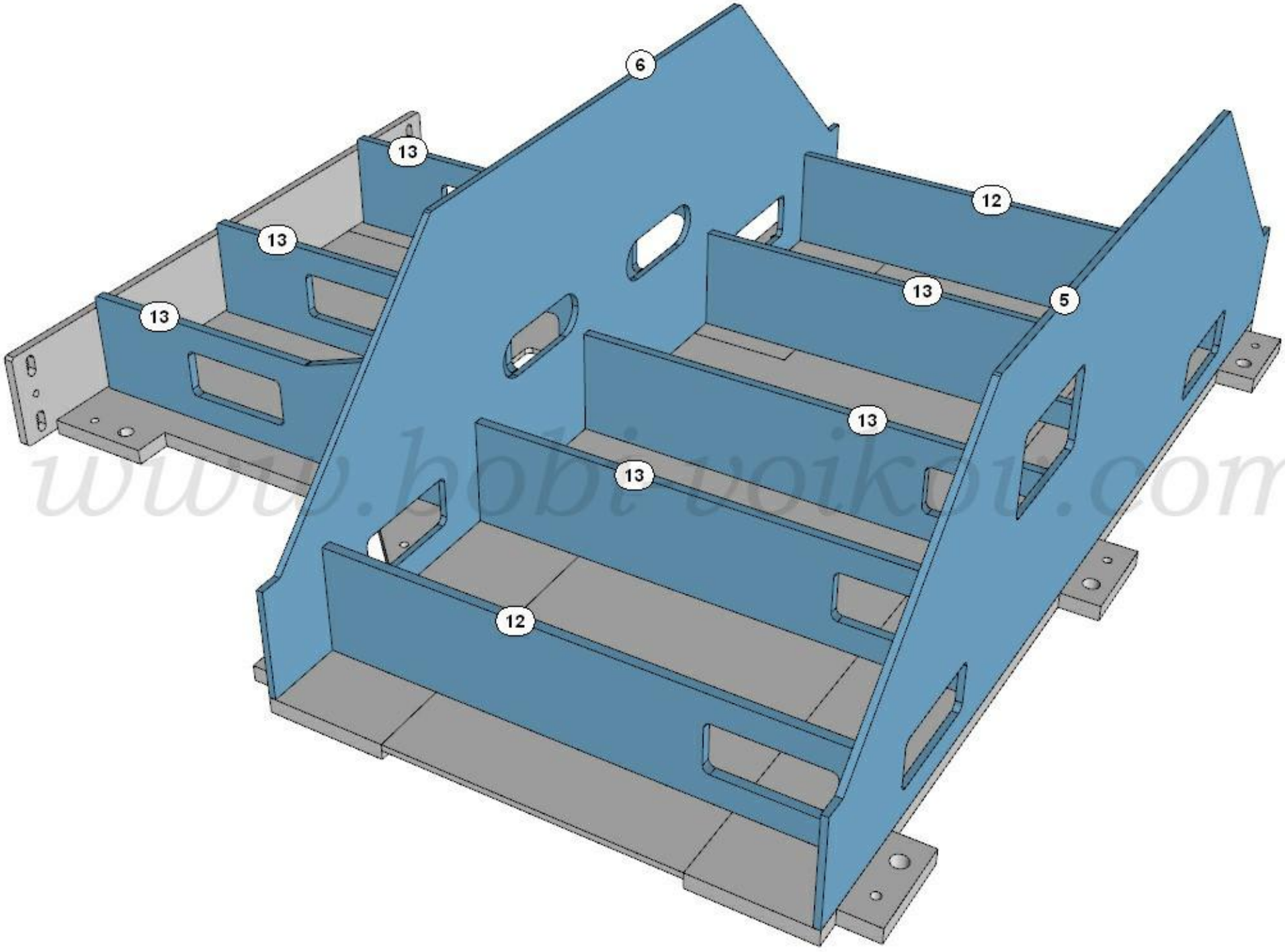
Type in which the project
will be presented:

Material Материал	X X	Y Y	Quantity Кол.	Name Найменование	Information Информация
ПЕЗ 180x80x5 (profile tube)	800		2	9	Чертеж (Drawing)
ПЕЗ 180x80x5 (profile tube)	850		1	10	на размер/(on size)
ПЕЗ 180x80x5 (profile tube)	210		2	11	на размер/(on size)
ПЕЗ 80x80x5 (profile tube)	1570		2	32	на размер/(on size)
ПЕЗ 80x80x5 (profile tube)	1930		2	33	на размер/(on size)
ПЕЗ 80x80x5 (profile tube)	615		4	38	на размер/(on size)
ПЕЗ 80x80x5 (profile tube)	355		1	39	на размер/(on size)
ПЕЗ 80x80x5 (profile tube)	260		1	40	на размер/(on size)
ПЕЗ 80x80x5 (profile tube)	630		9	43	на размер/(on size)
ПЕЗ 80x40x5 (profile tube)	615	80	3	44	на размер/(on size)
ПЕЗ 80x40x5 (profile tube)	758	80	1	45	Чертеж (Drawing)
ПЕЗ 80x40x5 (profile tube)	855	80	1	47	Чертеж (Drawing)
ПЕЗ 80x40x5 (profile tube)	919	80	1	49	Чертеж (Drawing)
ПЕЗ 80x40x5 (profile tube)	615	80	1	50	Чертеж (Drawing)
Ламарина 25mm (sheetmetal)	1630	240	1	2	.dxf
Ламарина 25mm (sheetmetal)	895	525	2	3	.dxf
Ламарина 20mm (sheetmetal)	130	130	1	27	.dxf
Ламарина 20mm (sheetmetal)	800	420	1	58	.dxf
Ламарина 20mm (sheetmetal)	810	800	1	59	.dxf
Ламарина 15mm (sheetmetal)	1050	160	1	1	.dxf
Ламарина 15mm (sheetmetal)	780	170	2	12	.dxf
Ламарина 15mm (sheetmetal)	1500	270	3	13	.dxf
Ламарина 15mm (sheetmetal)	170	115	4	18	.dxf
Ламарина 15mm (sheetmetal)	335	170	4	19	.dxf
Ламарина 15mm (sheetmetal)	370	170	2	20	.dxf
Ламарина 15mm (sheetmetal)	275	170	2	21	.dxf
Ламарина 15mm (sheetmetal)	780	360	1	34	.dxf
Ламарина 12mm (sheetmetal)	80	60	2	25	.dxf
Ламарина 12mm (sheetmetal)	80	60	10	26	.dxf
Ламарина 10mm (sheetmetal)	1630	1335	1	4	.dxf
Ламарина 10mm (sheetmetal)	1630	535	1	5	.dxf
Ламарина 10mm (sheetmetal)	1630	535	1	6	.dxf
Ламарина 10mm (sheetmetal)	170	115	2	14	.dxf
Ламарина 10mm (sheetmetal)	335	170	2	15	.dxf
Ламарина 10mm (sheetmetal)	370	170	1	16	.dxf
Ламарина 10mm (sheetmetal)	275	170	1	17	.dxf
Ламарина 10mm (sheetmetal)	60	90	2	24	.dxf
Ламарина 10mm (sheetmetal)	725	360	1	30	.dxf
Ламарина 10mm (sheetmetal)	820	360	1	35	.dxf
Ламарина 5mm (sheetmetal)	1630	780	1	7	.dxf
Ламарина 5mm (sheetmetal)	780	170	2	8	.dxf
Ламарина 5mm (sheetmetal)	715	275	2	22	.dxf
Ламарина 5mm (sheetmetal)	910	790	1	23	Чертеж +.dxf/ (Drawing +.dxf)
Ламарина 5mm (sheetmetal)	1570	800	1	28	.dxf
Ламарина 5mm (sheetmetal)	1570	800	1	29	.dxf
Ламарина 5mm (sheetmetal)	230	360	2	31	Чертеж +.dxf/ (Drawing +.dxf)
Ламарина 5mm (sheetmetal)	230	260	1	36	Чертеж +.dxf/ (Drawing +.dxf)
Ламарина 5mm (sheetmetal)	230	355	1	37	Чертеж +.dxf/ (Drawing +.dxf)
Ламарина 5mm (sheetmetal)	1570	800	1	41	.dxf
Ламарина 5mm (sheetmetal)	380	360	2	54	.dxf
Ламарина 5mm (sheetmetal)	615	80	4	55	.dxf
Ламарина 5mm (sheetmetal)	1930	80	2	56	.dxf
Ламарина 5mm (sheetmetal)	1930	80	2	57	.dxf
Ламарина 3mm (sheetmetal)	526	75	4	53	Чертеж +.dxf/ (Drawing +.dxf)
Ламарина 2mm (sheetmetal)	40	1770	4	51	Чертеж +.dxf/ (Drawing +.dxf)
Ламарина 2mm (sheetmetal)	40	615	4	52	Чертеж +.dxf/ (Drawing +.dxf)

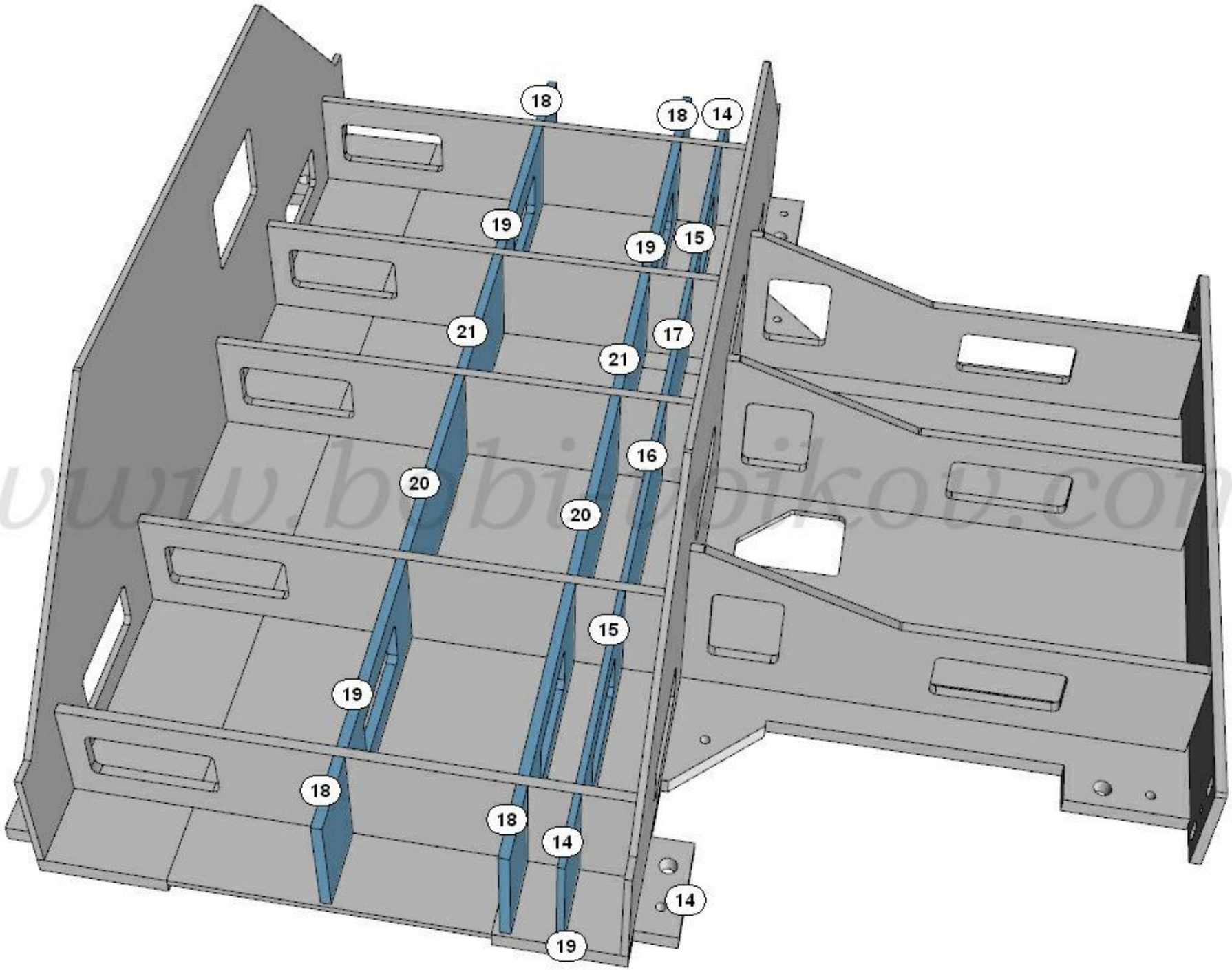
№	Material [mm]	Quantity	Dimension
№	Материал [mm]	Количество	Дим
1	ПЕЗ 180x80x5 L=3000 (profile tube)	1	бр. (count)
2	ПЕЗ 80x80x5 L=6000 (profile tube)	3	бр. (count)
3	ПЕЗ 80x40x5 L=6000 (profile tube)	1	бр. (count)
4	Ламарина 25mm 3500x550x25 (sheetmetal)	1	бр. (count)
5	Ламарина 20mm 1300x1000x20 (sheetmetal)	1	бр. (count)
6	Ламарина 15mm 3600x1000x15 (sheetmetal)	1	бр. (count)
7	Ламарина 12mm 1000x80x12 (sheetmetal)	1	бр. (count)
8	Ламарина 10mm 3300x2000x10 (sheetmetal)	1	бр. (count)
9	Ламарина 5mm 6000x2000x5 (sheetmetal)	1	бр. (count)
10	Ламарина 3mm 1500x150x3 (sheetmetal)	1	бр. (count)
11	Ламарина 3mm 2400x170x2 (sheetmetal)	1	бр. (count)


1
3
4
3
2

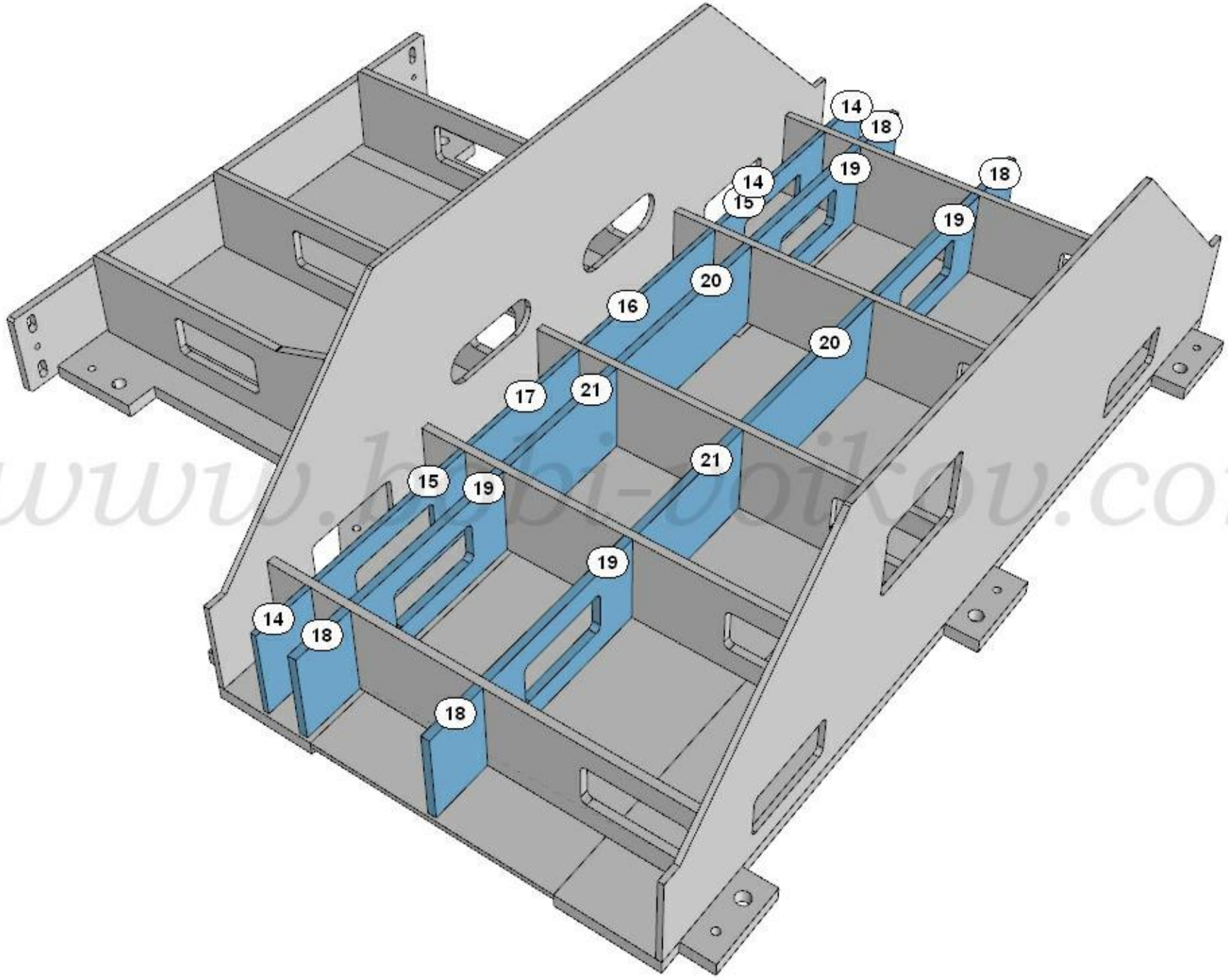

5
12
13
6
13
13
13
12
13
13



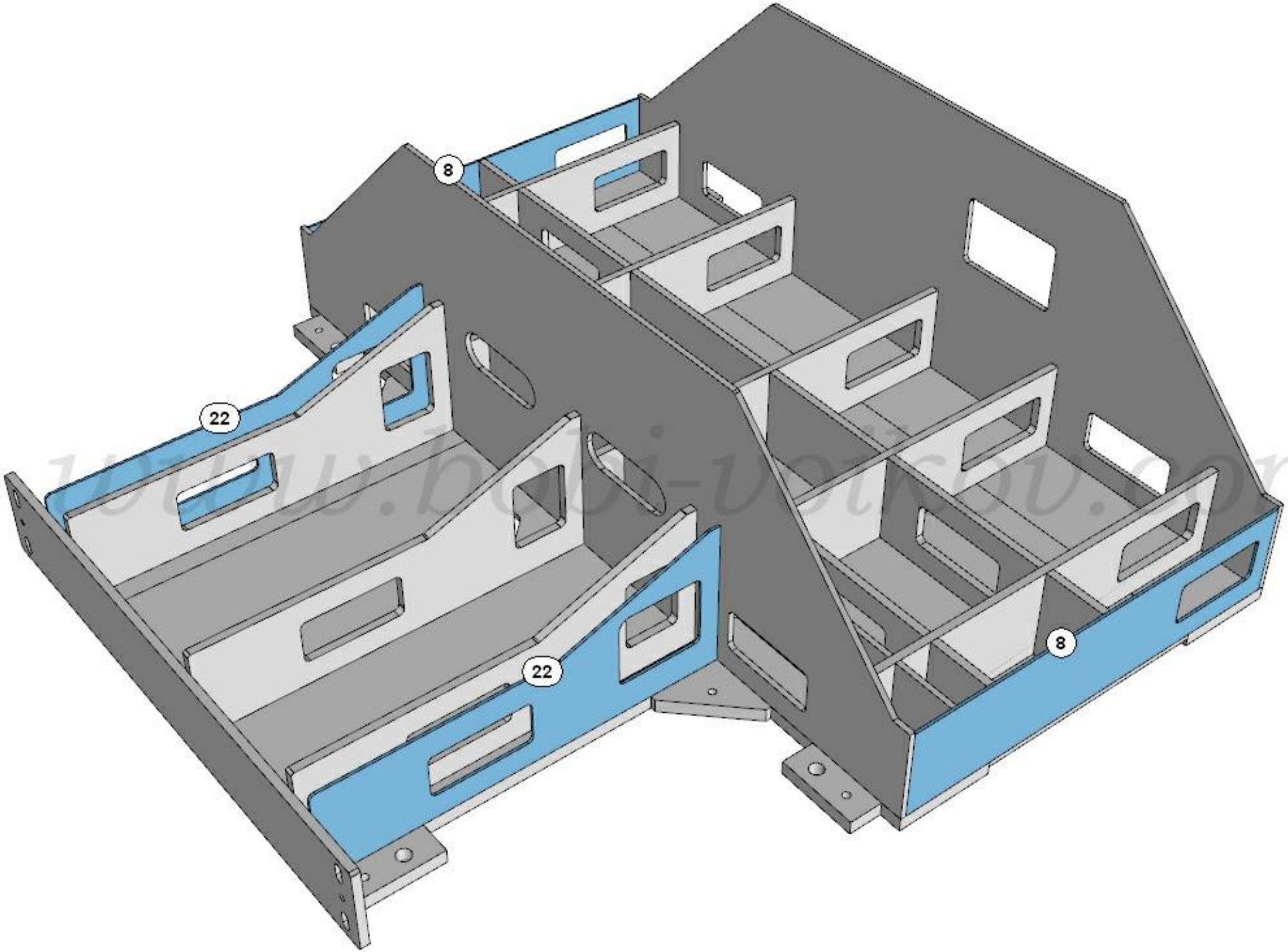
www.bobi-voikot.com

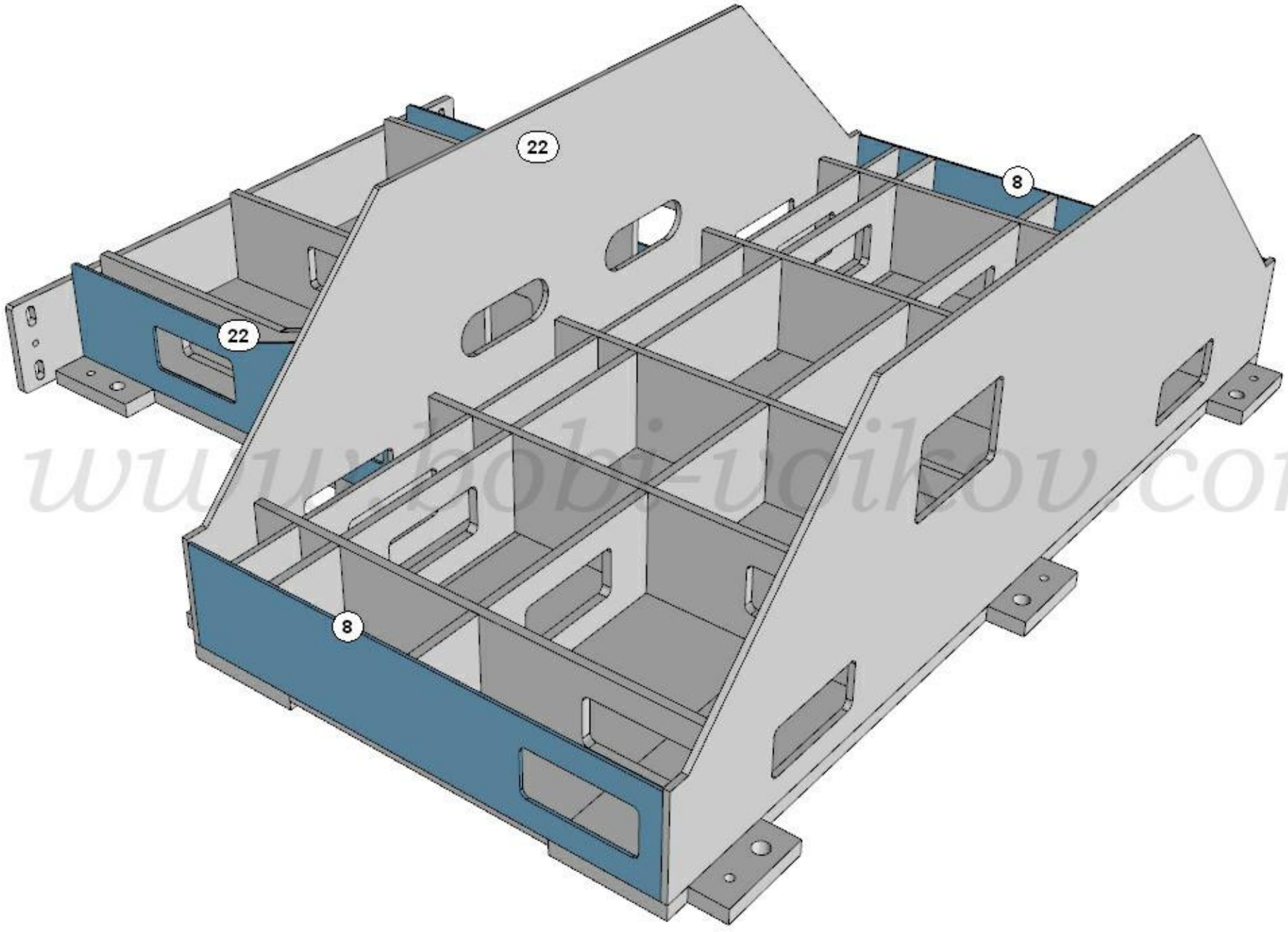


www.bobikov.com

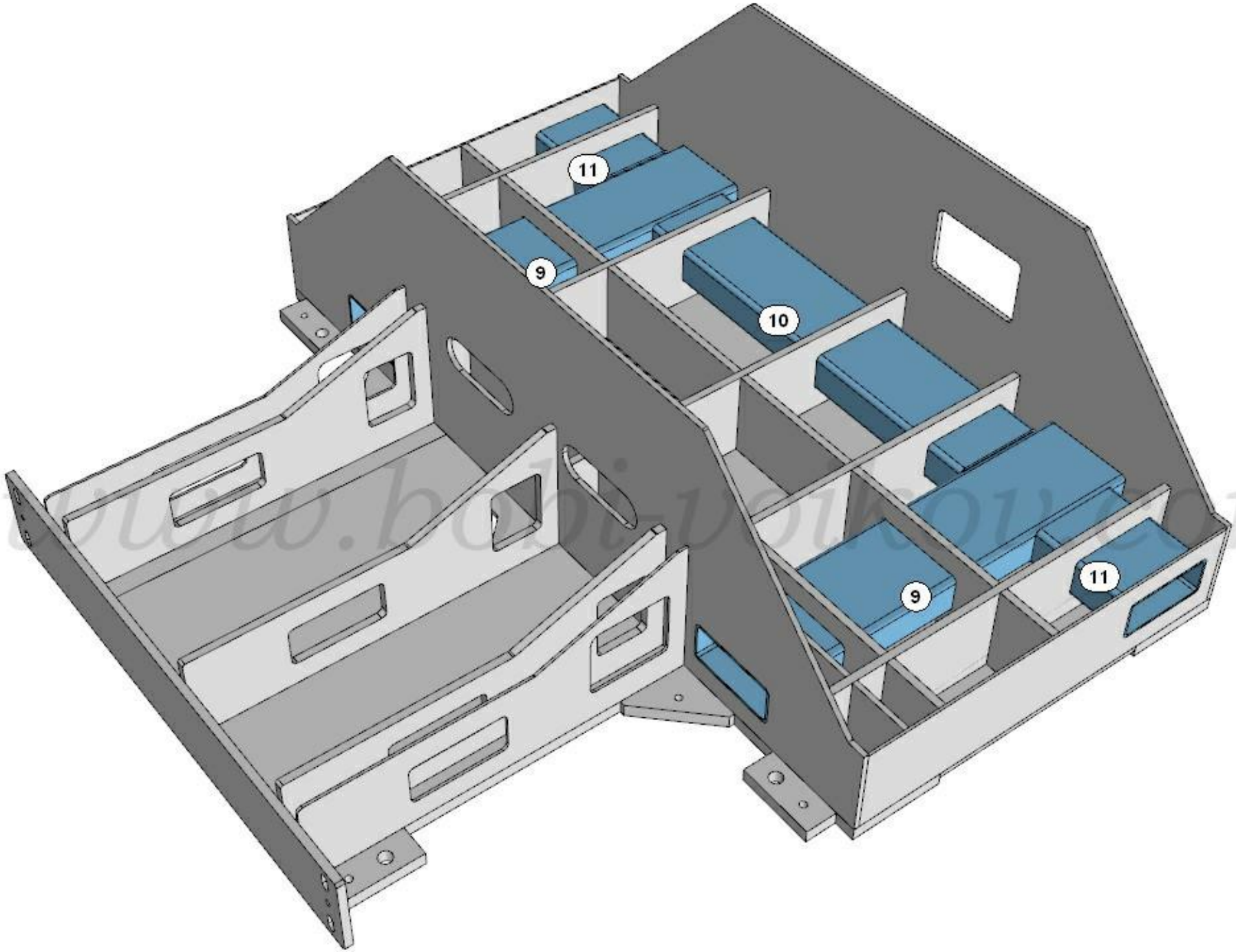


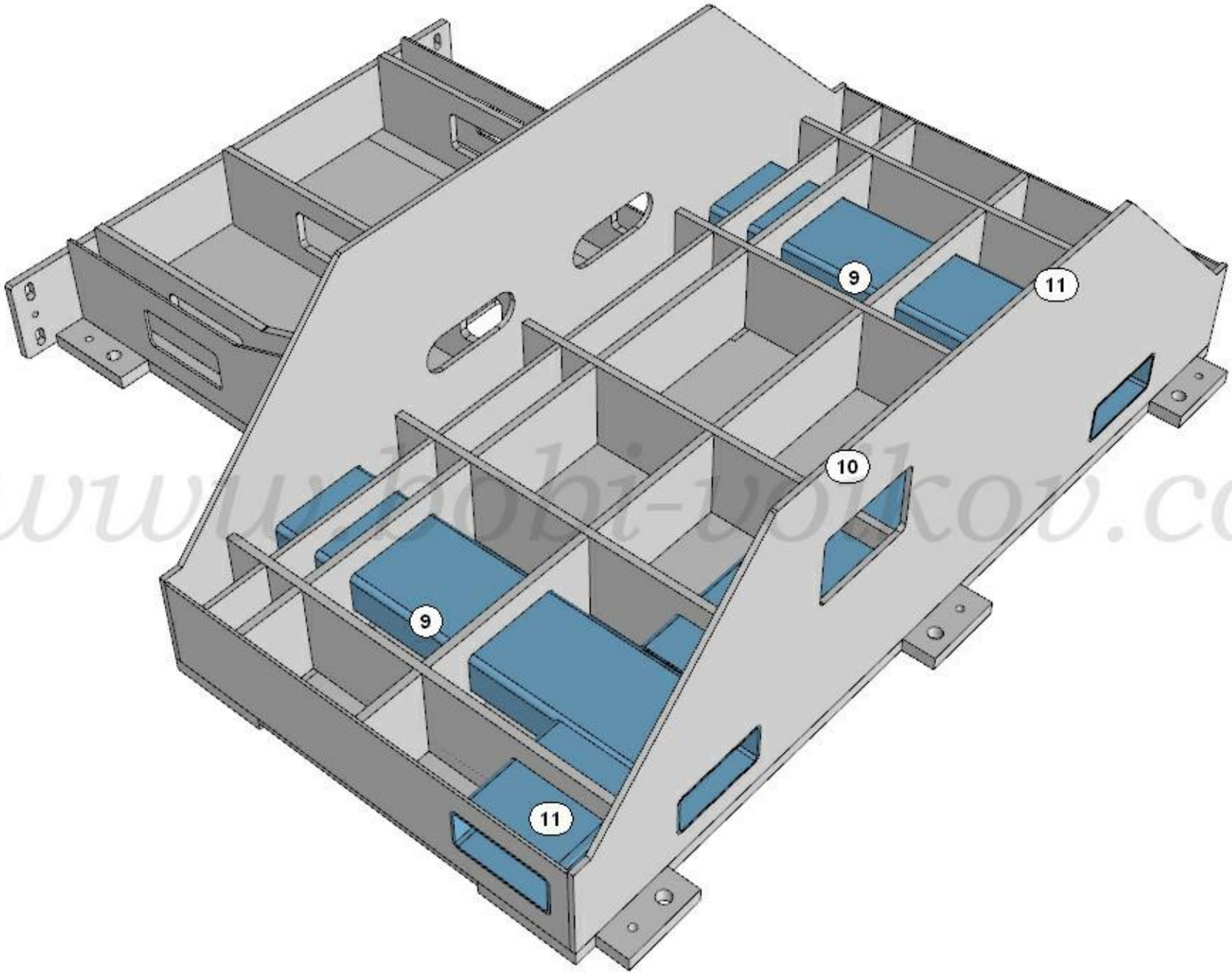
www.hobi-boikov.com


8
22
22
8

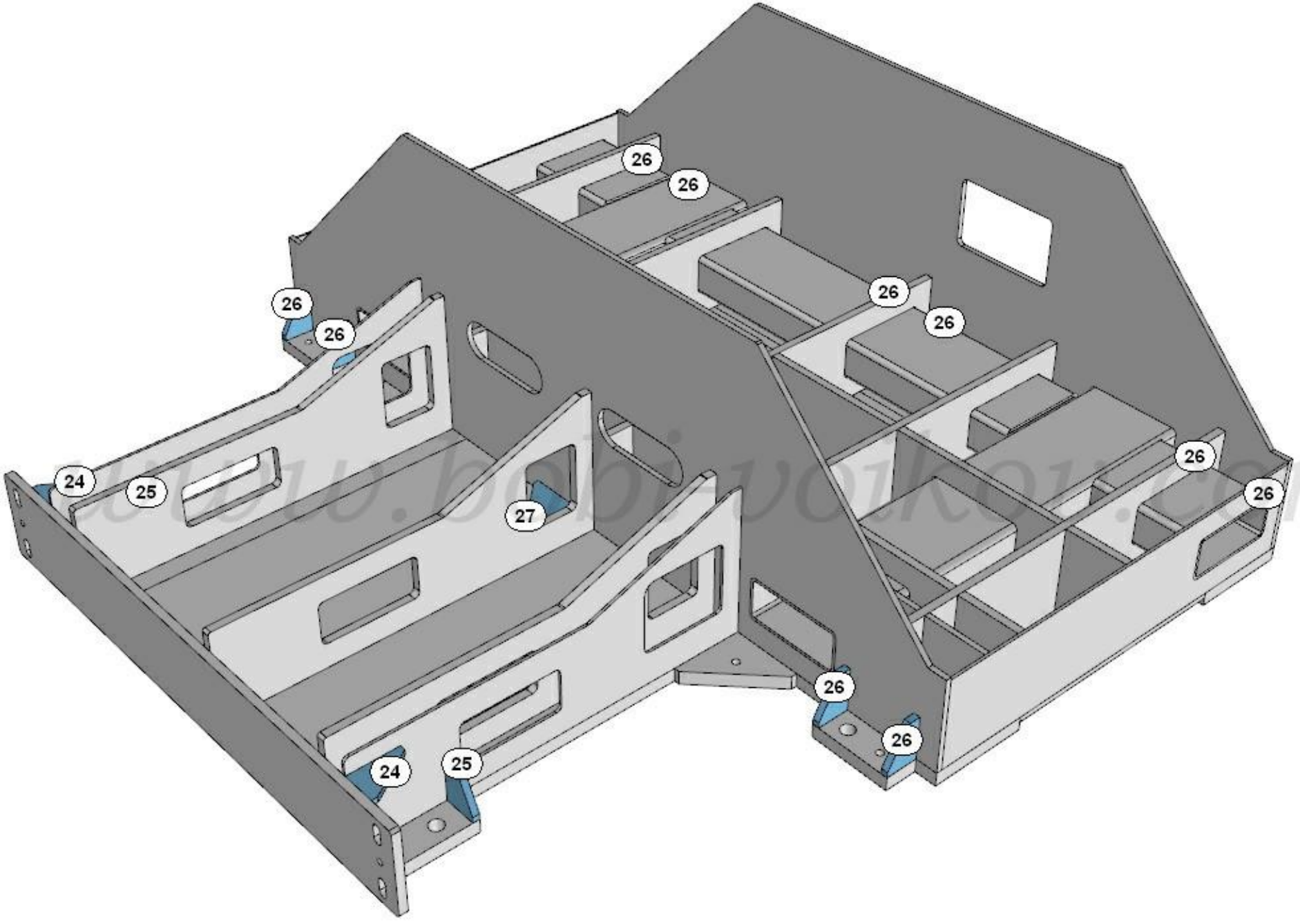


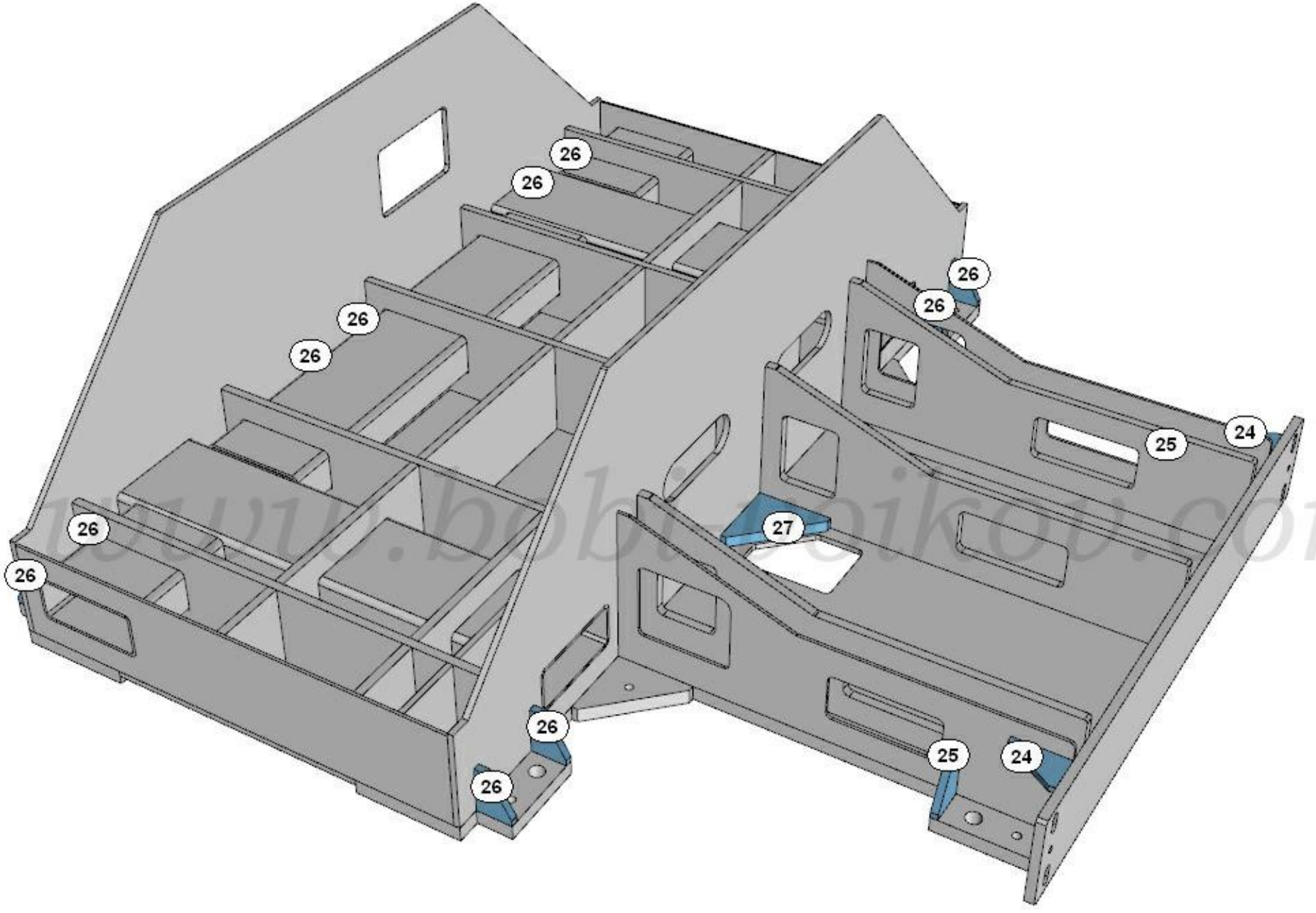
www.dobi-voikov.com

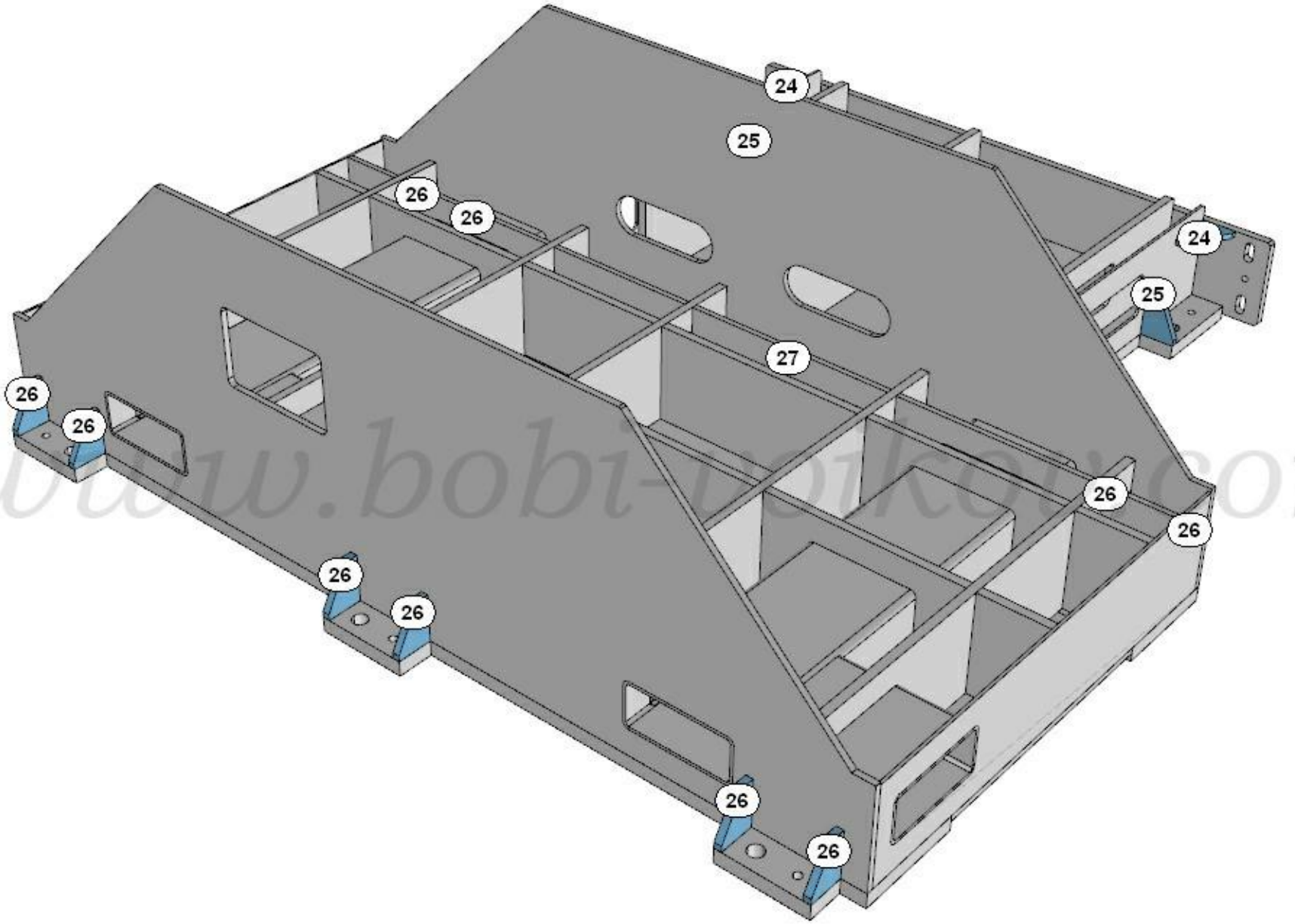

11
9
10
9
11



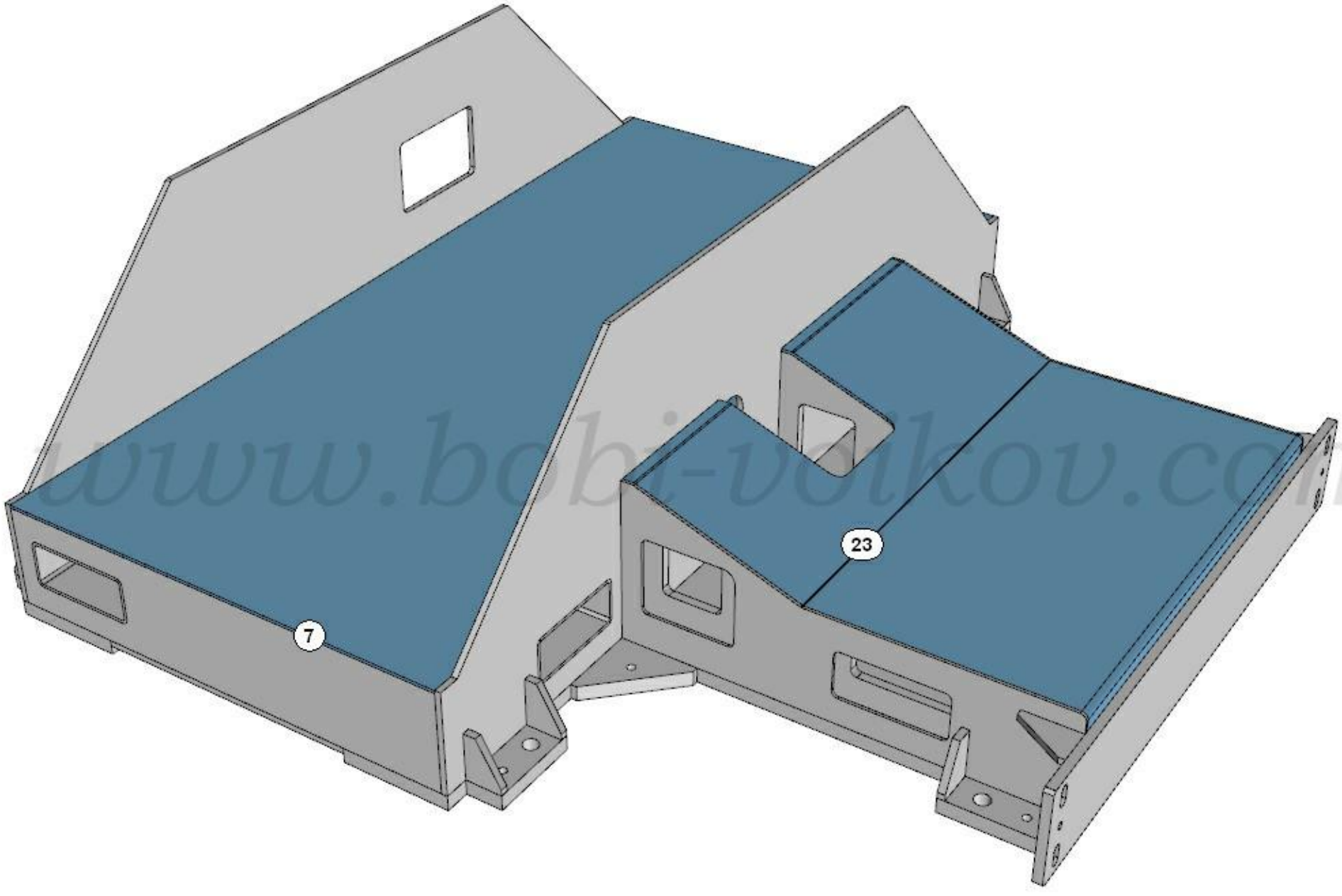
www.lodki-bokov.com


26
26
26
26
26
26
26
26
26
24
25
27
24
25

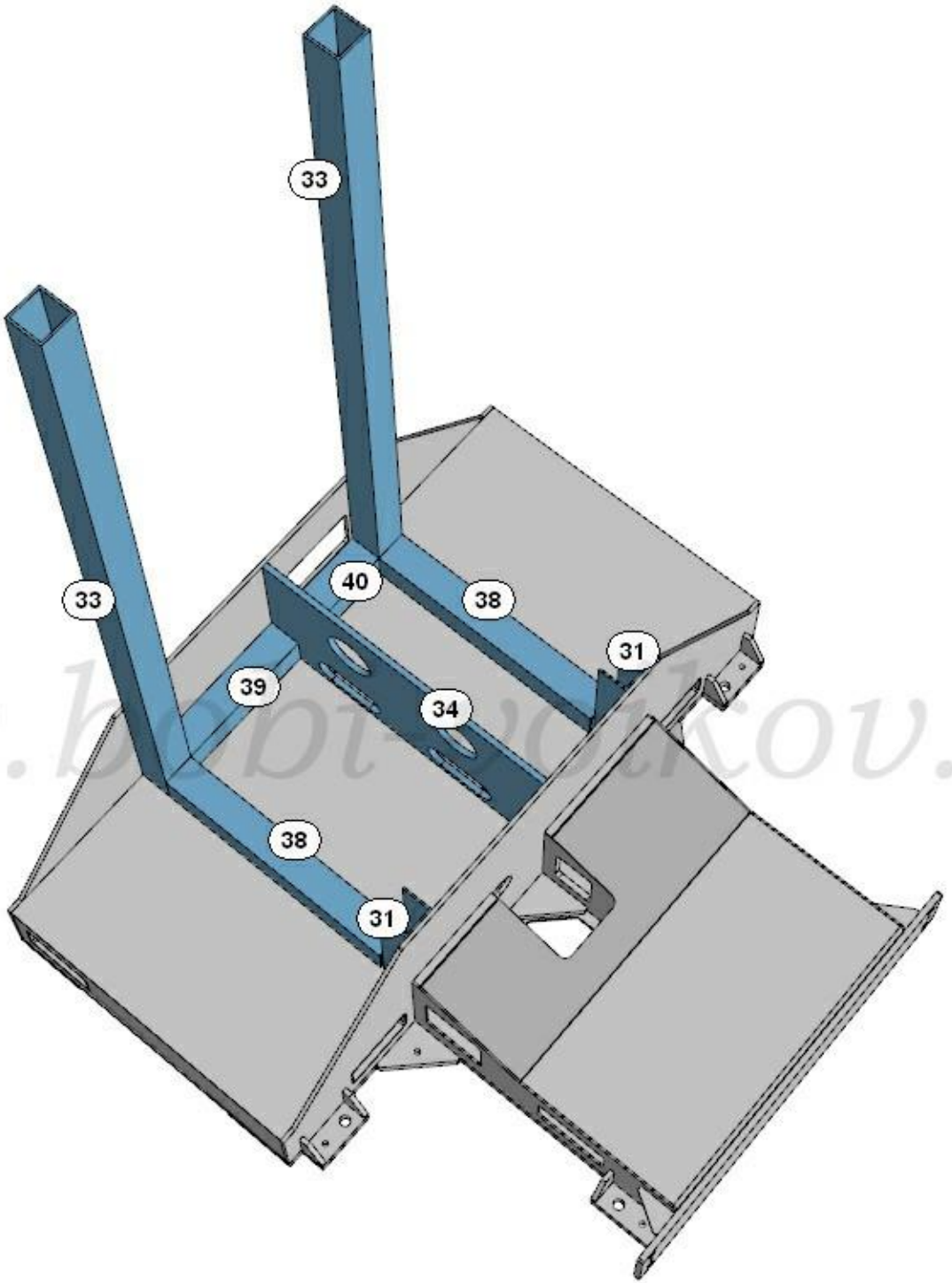

26
26
26
26
26
26
26
26
26
26
26
27
24
25
24
25



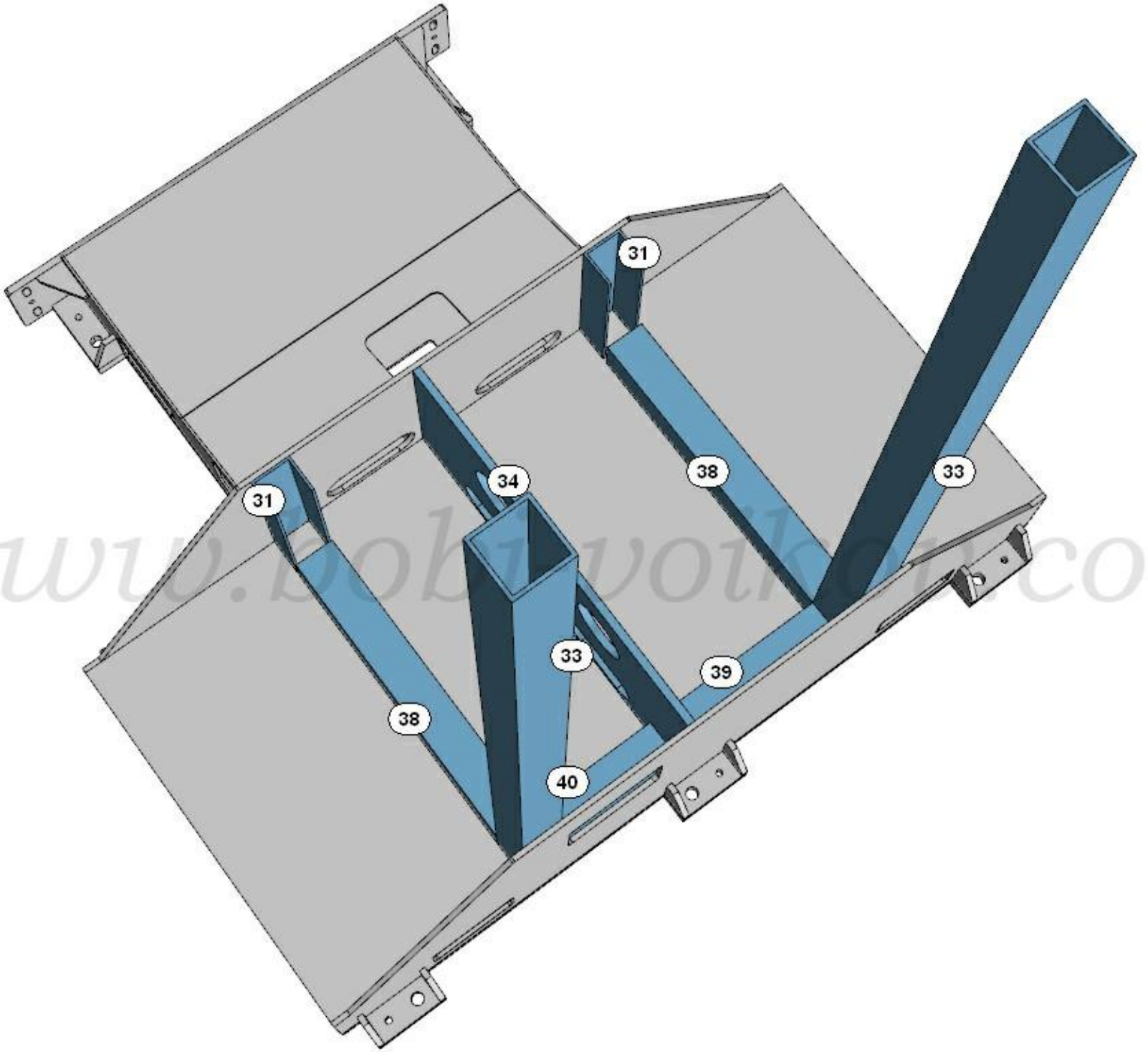
www.bobi-polkari.com



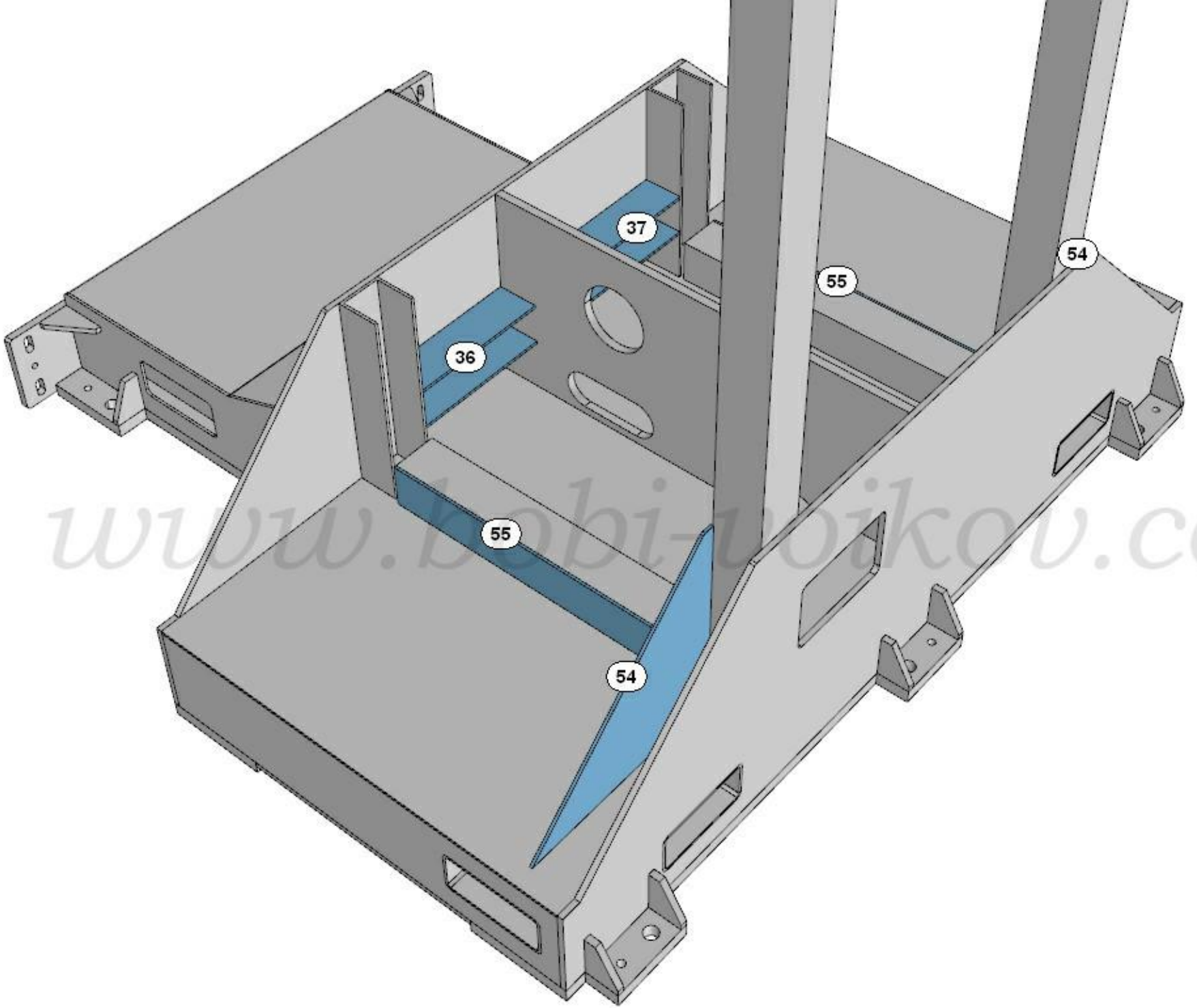
www.bobi-volkov.com



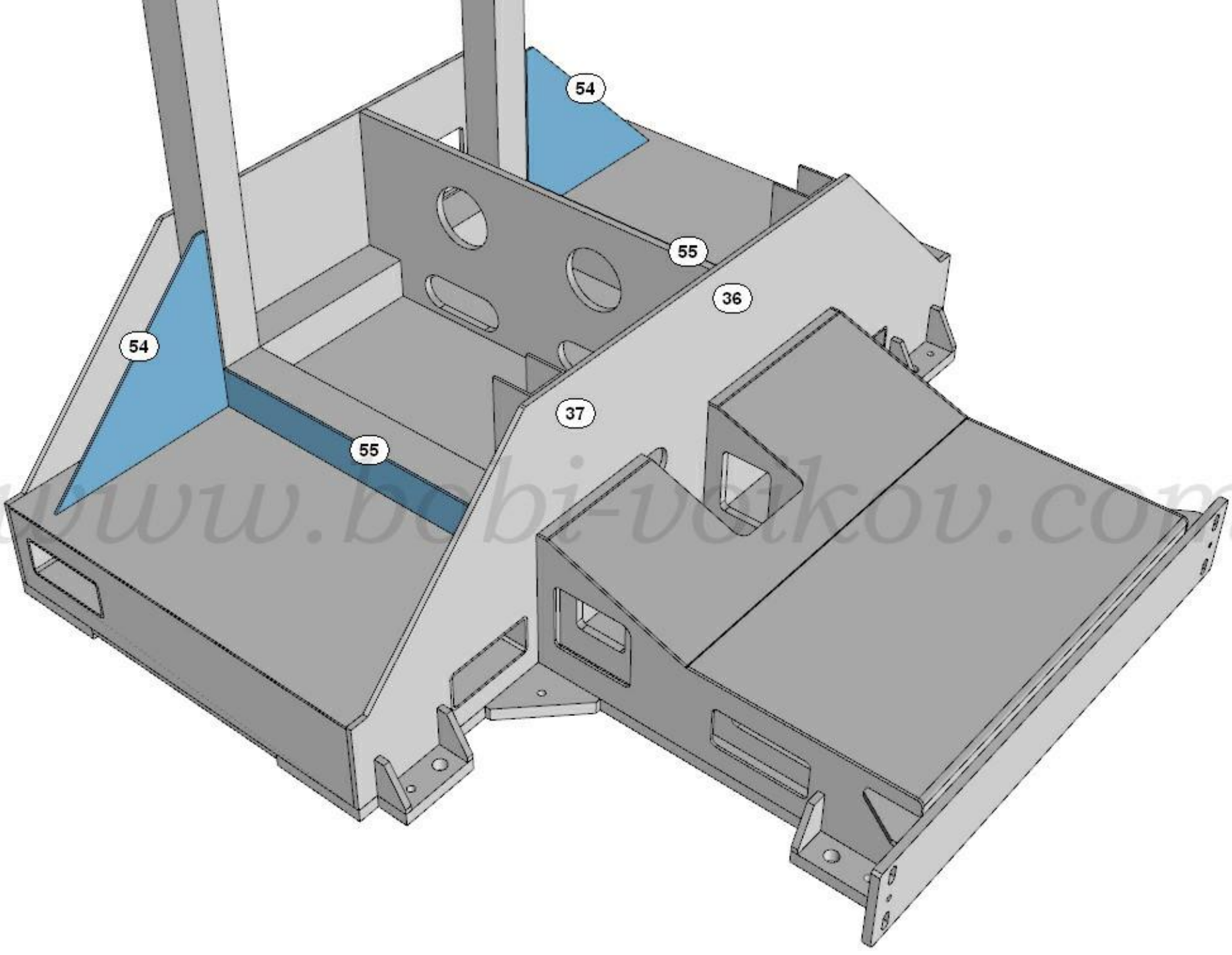
www.boptechkov.com



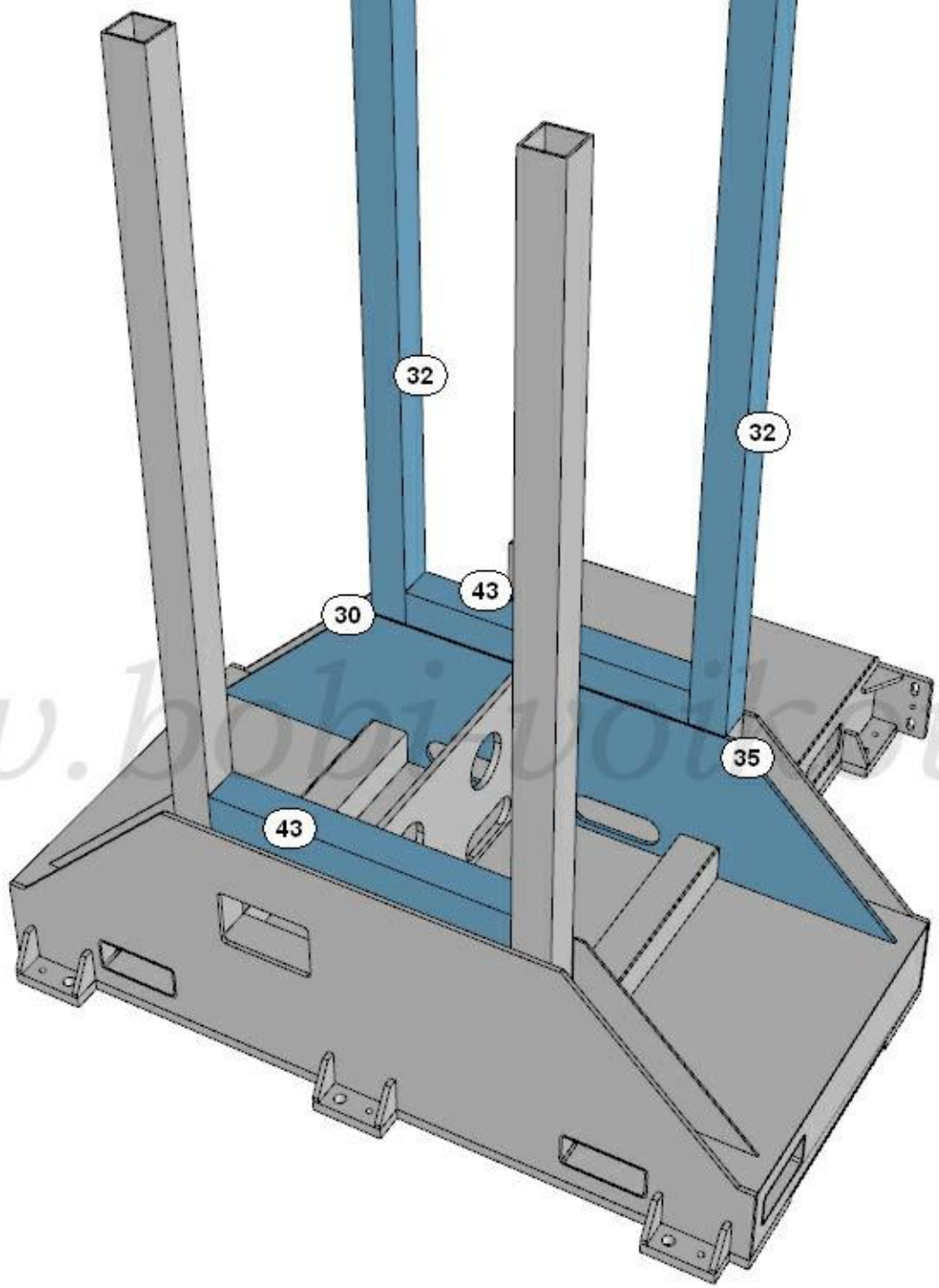
www.bobtwotk.com



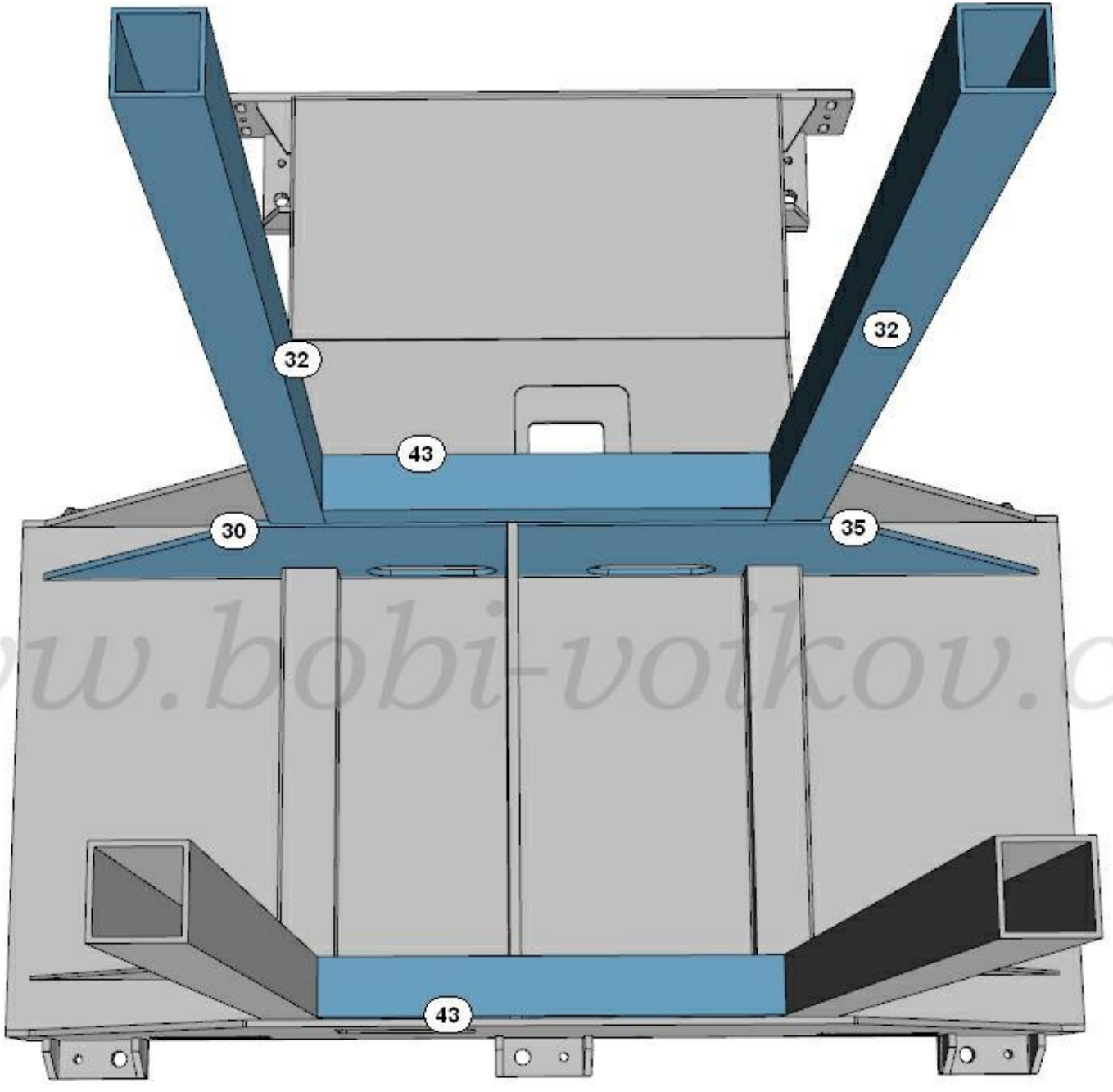
www.bobi-voikov.com



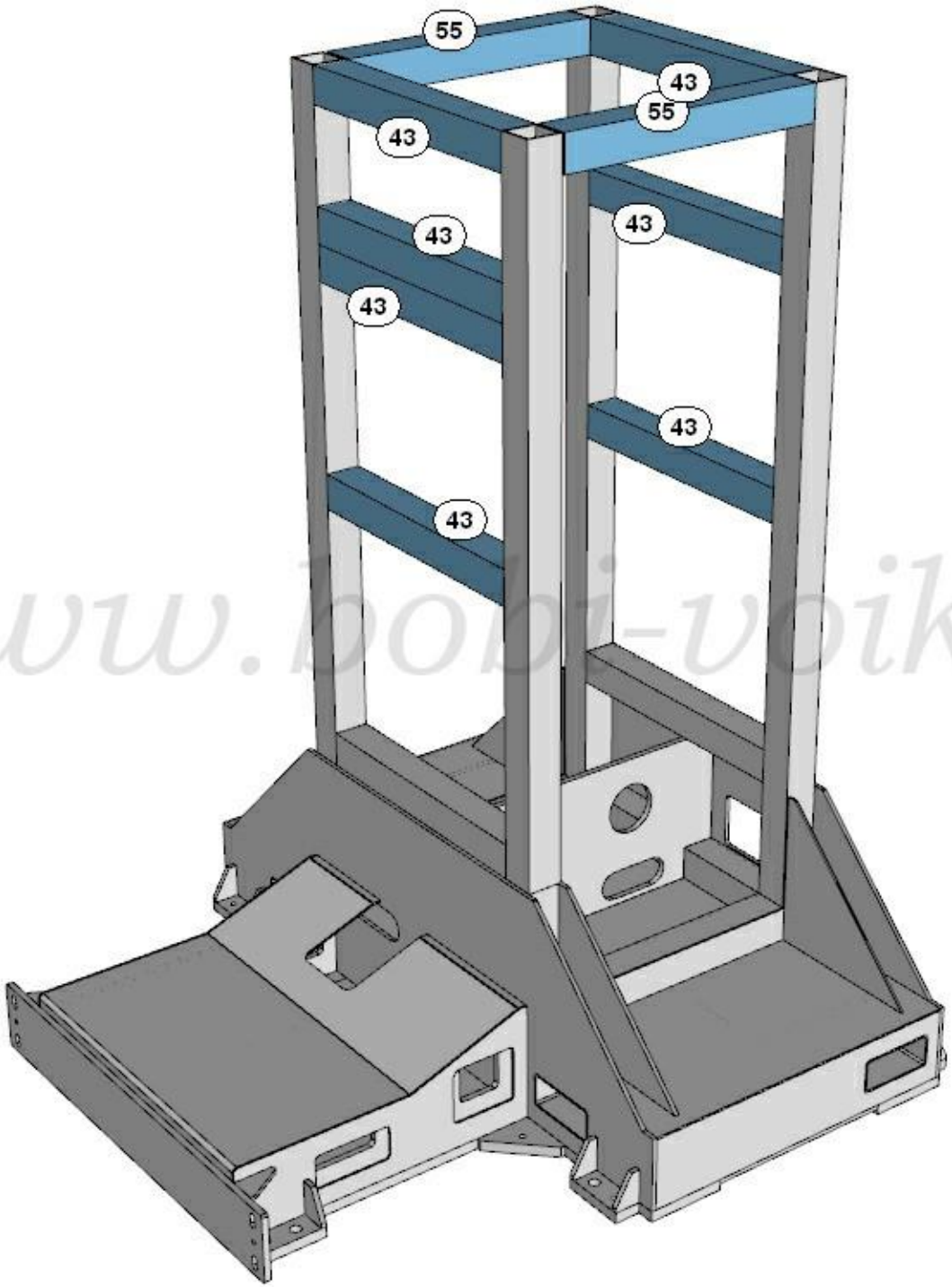
www.bobi-vozkov.com



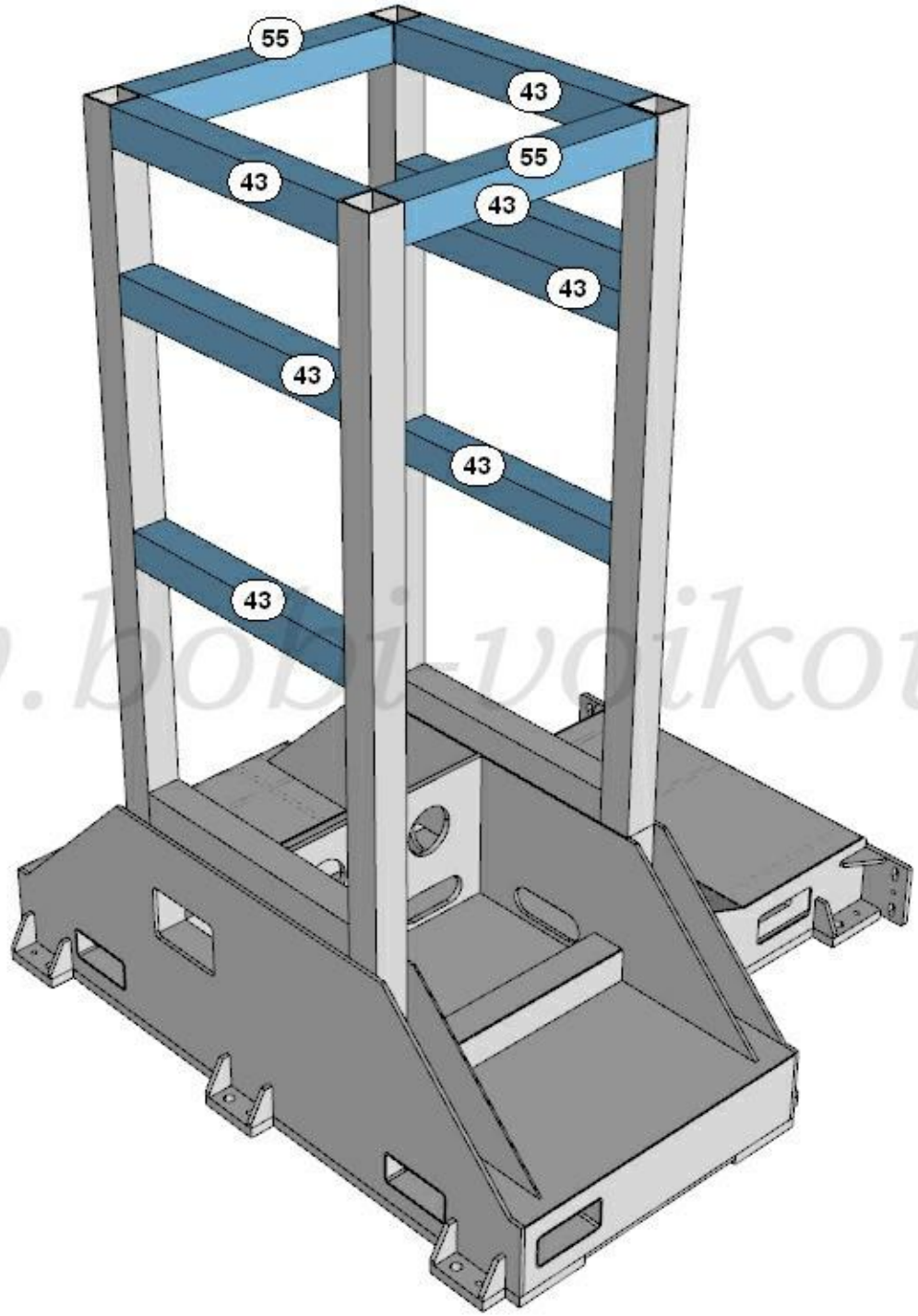
www.bobi-woitow.com



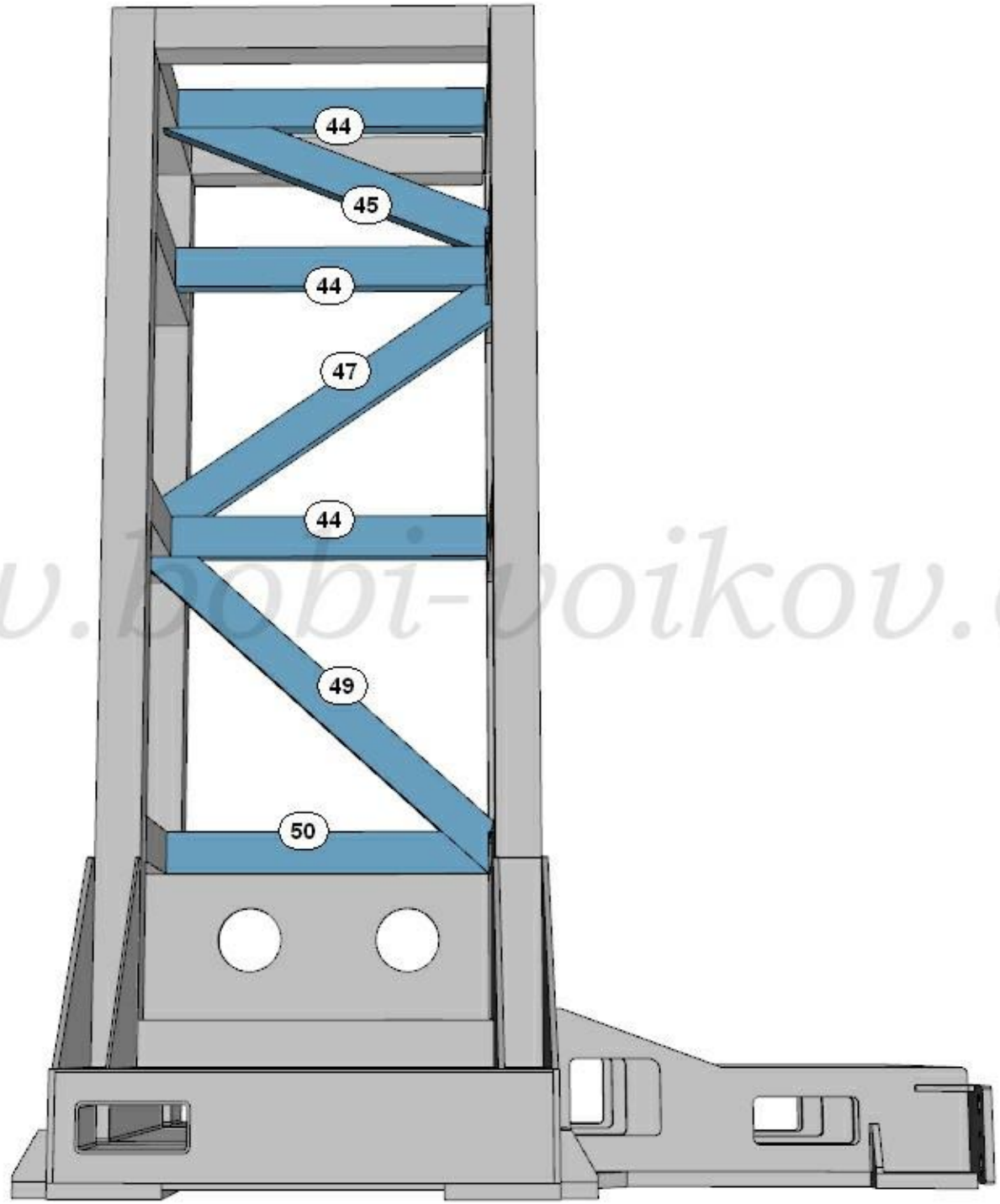
www.bobi-votkov.com



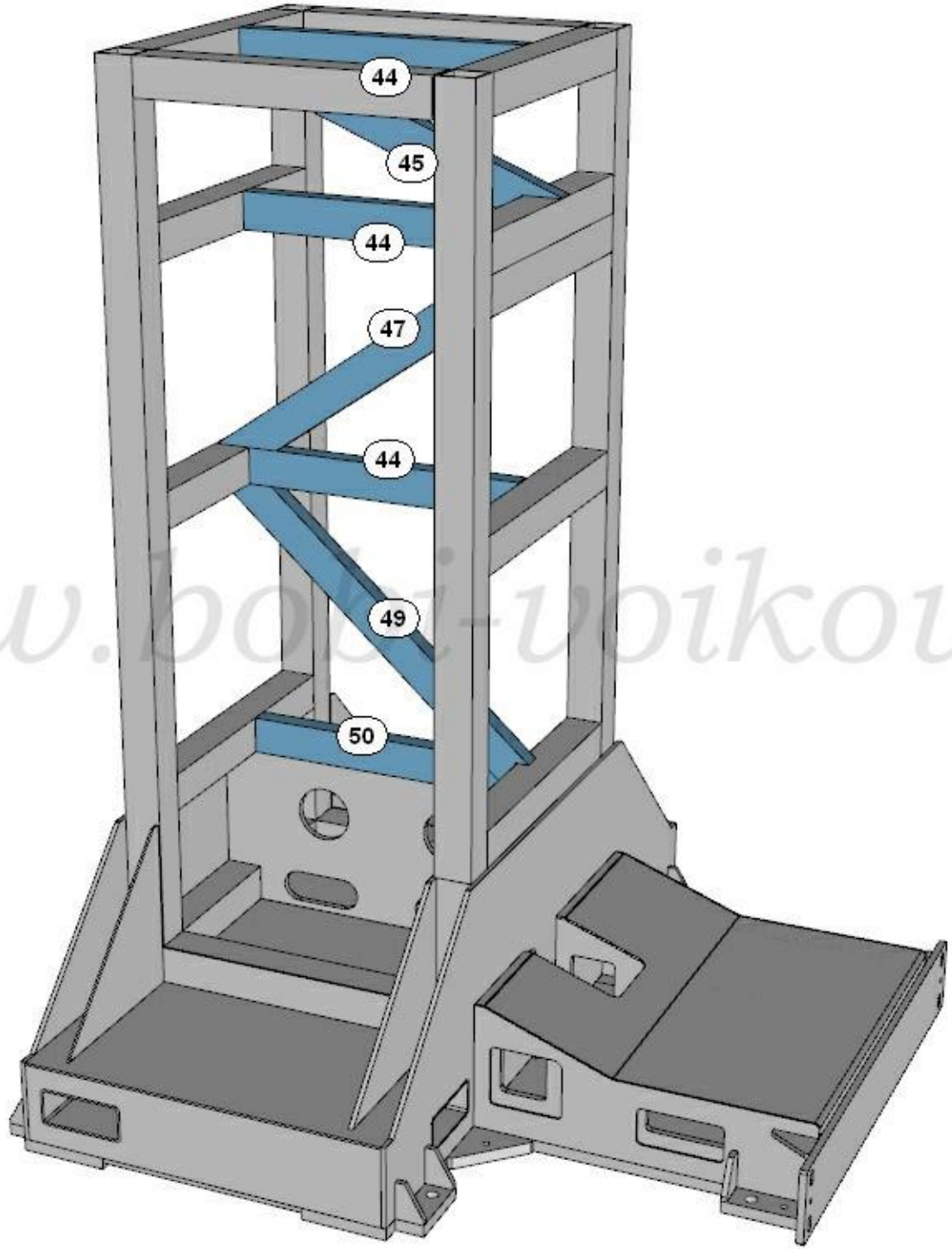
www.bobi-voikov.com



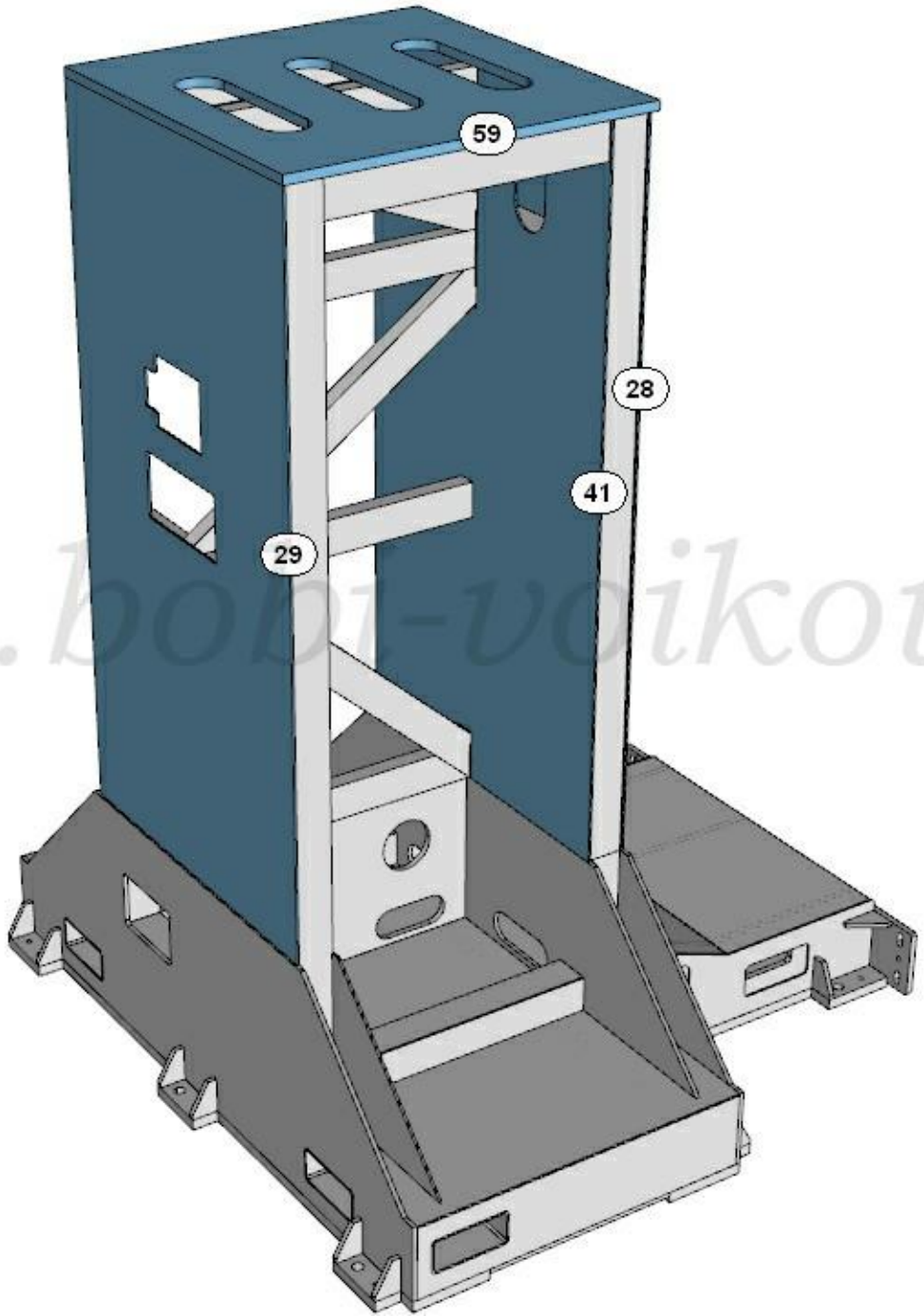
www.bobi-vaikov.com



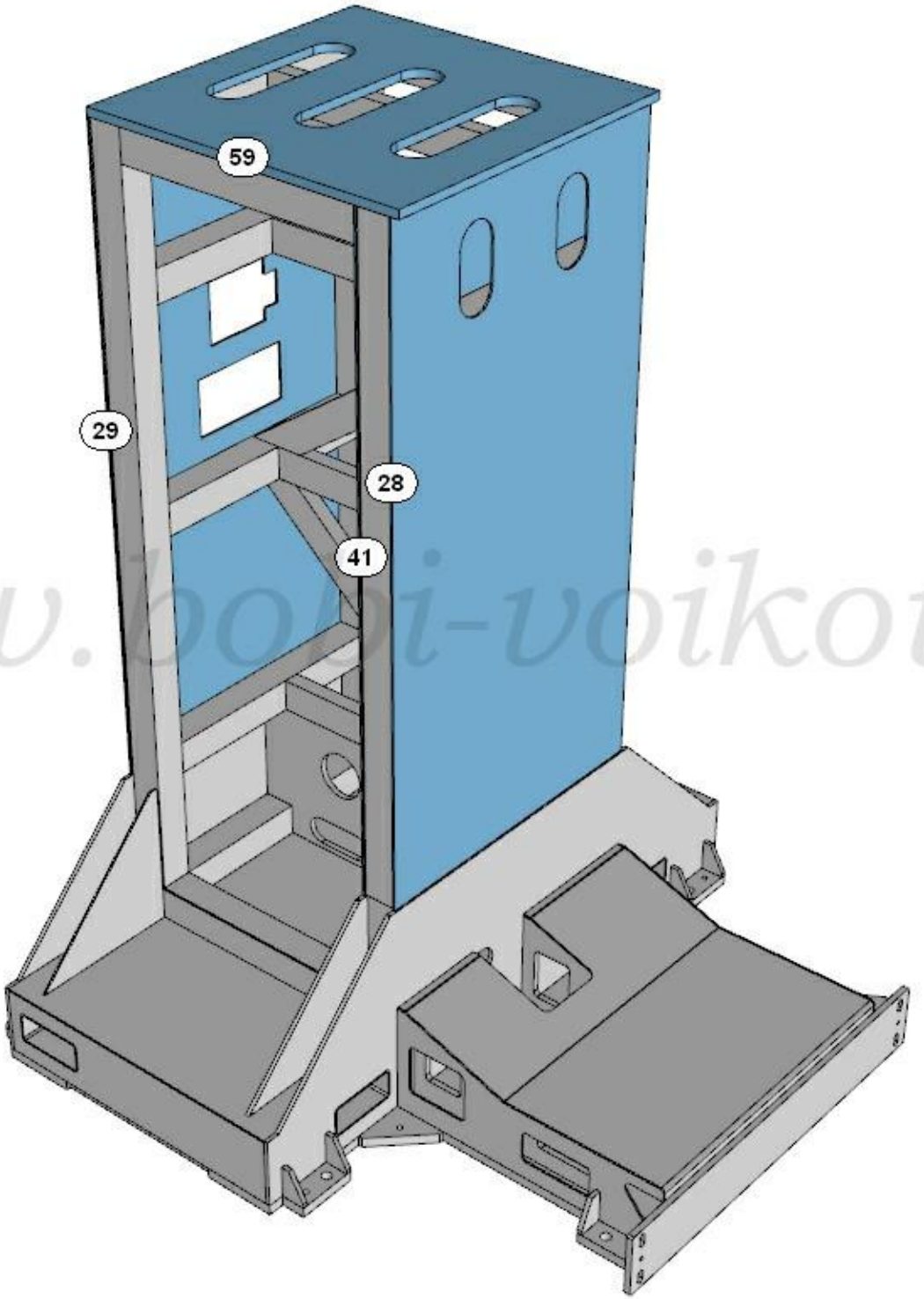
www.bobi-voikov.com



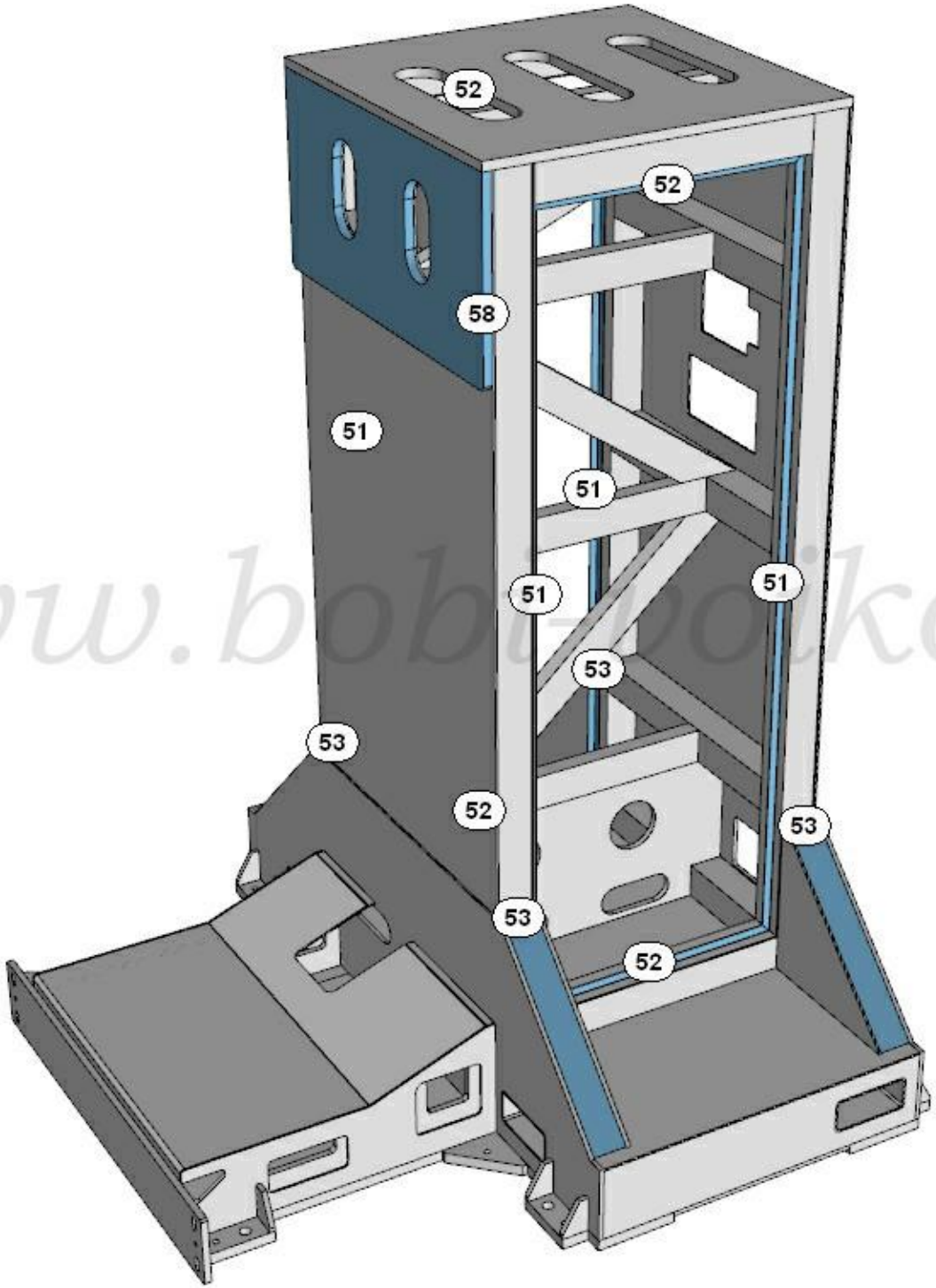
www.boti-vpikov.com



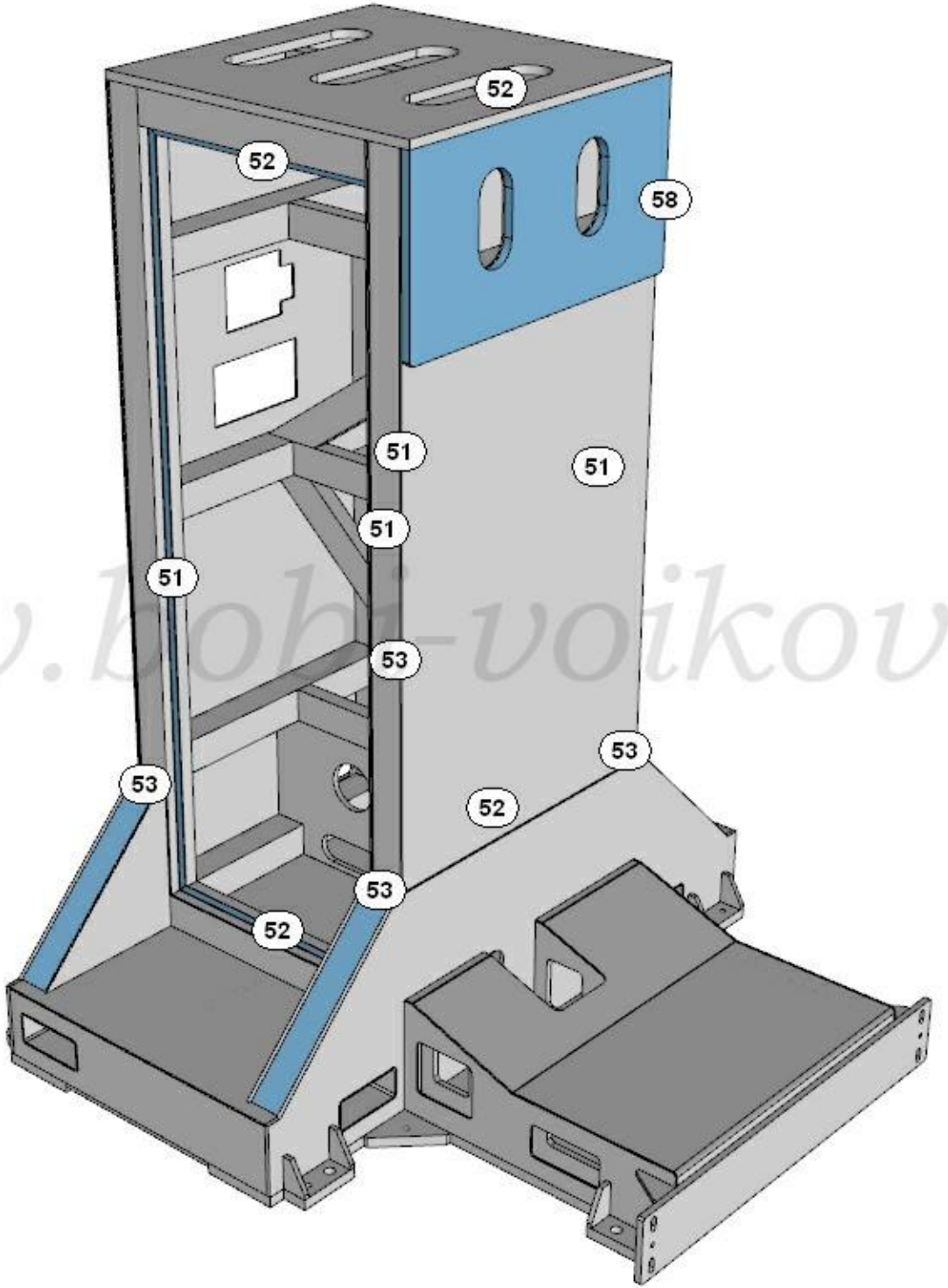
www.bobi-voikov.com



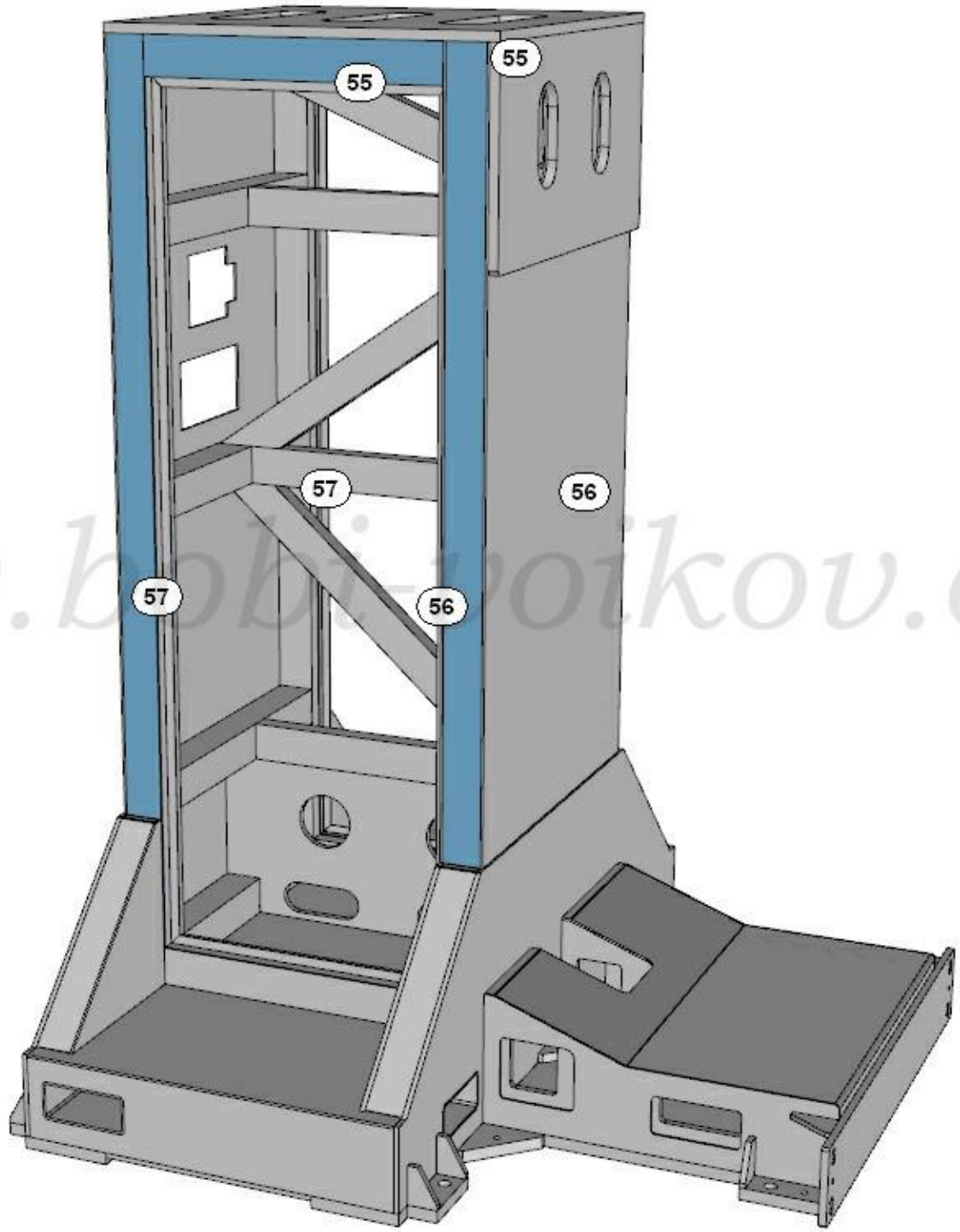
www.bobi-voikov.com



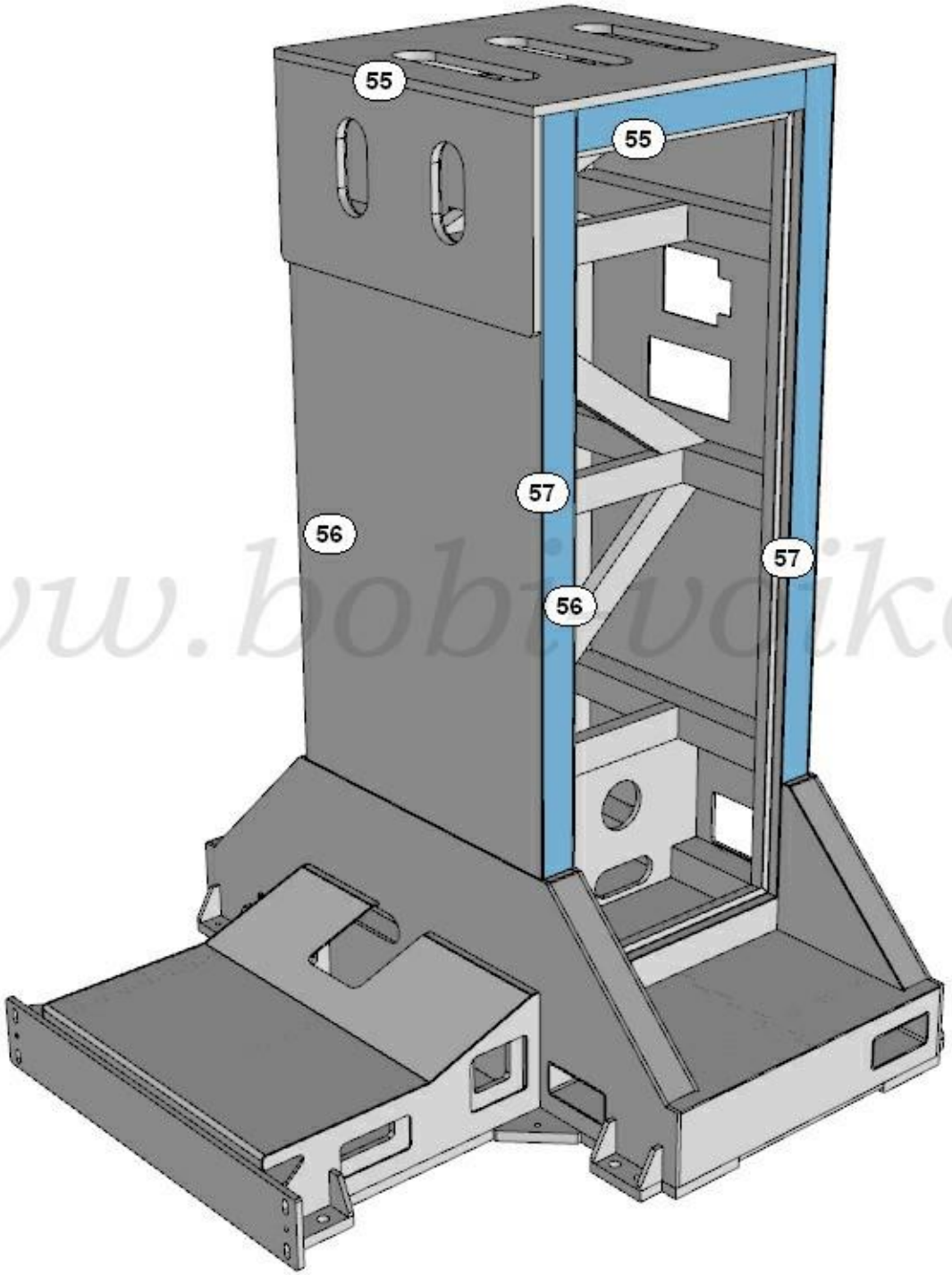
www.bobbolkov.com



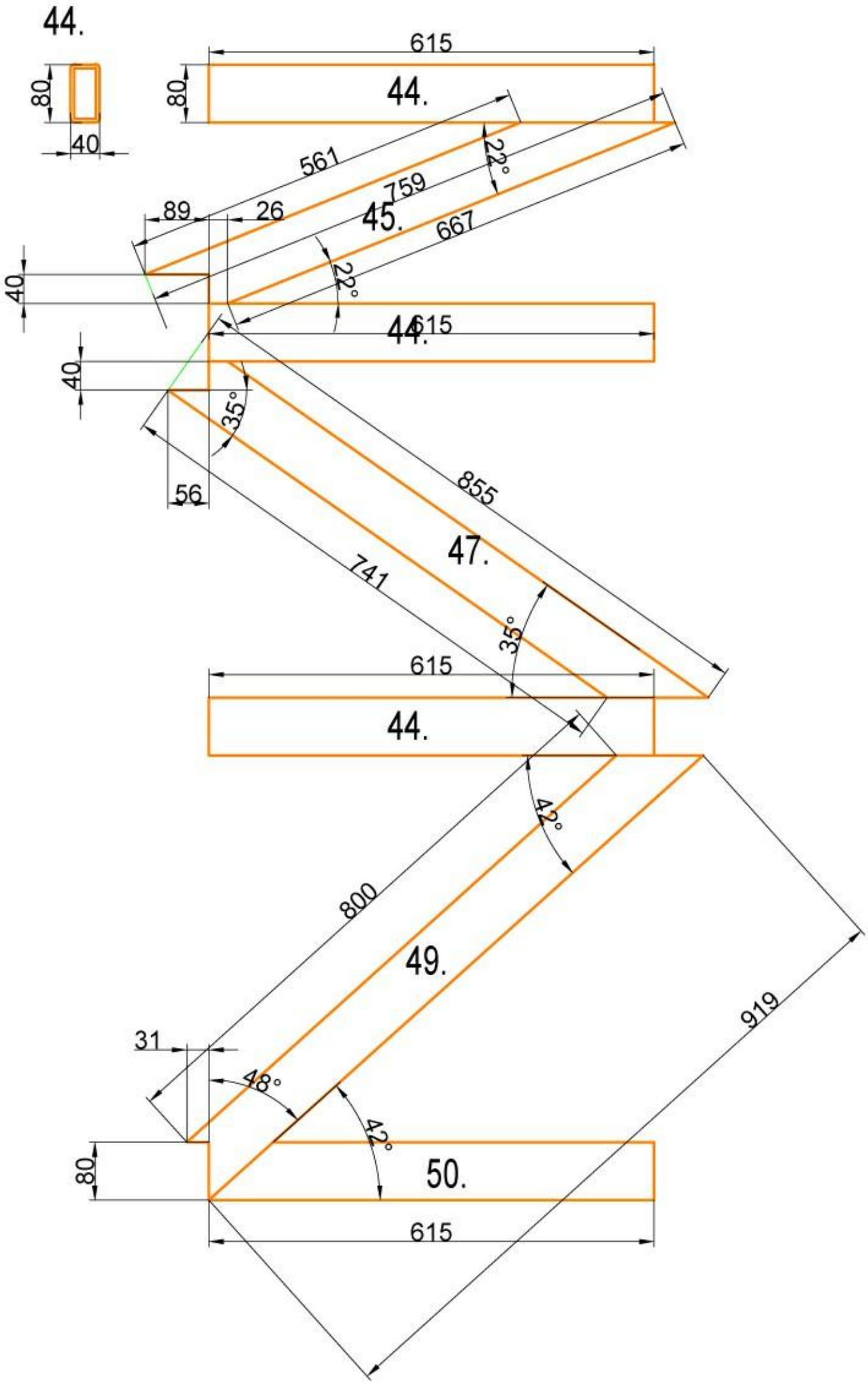
www.bobi-voikov.com



www.bobi-boikov.com



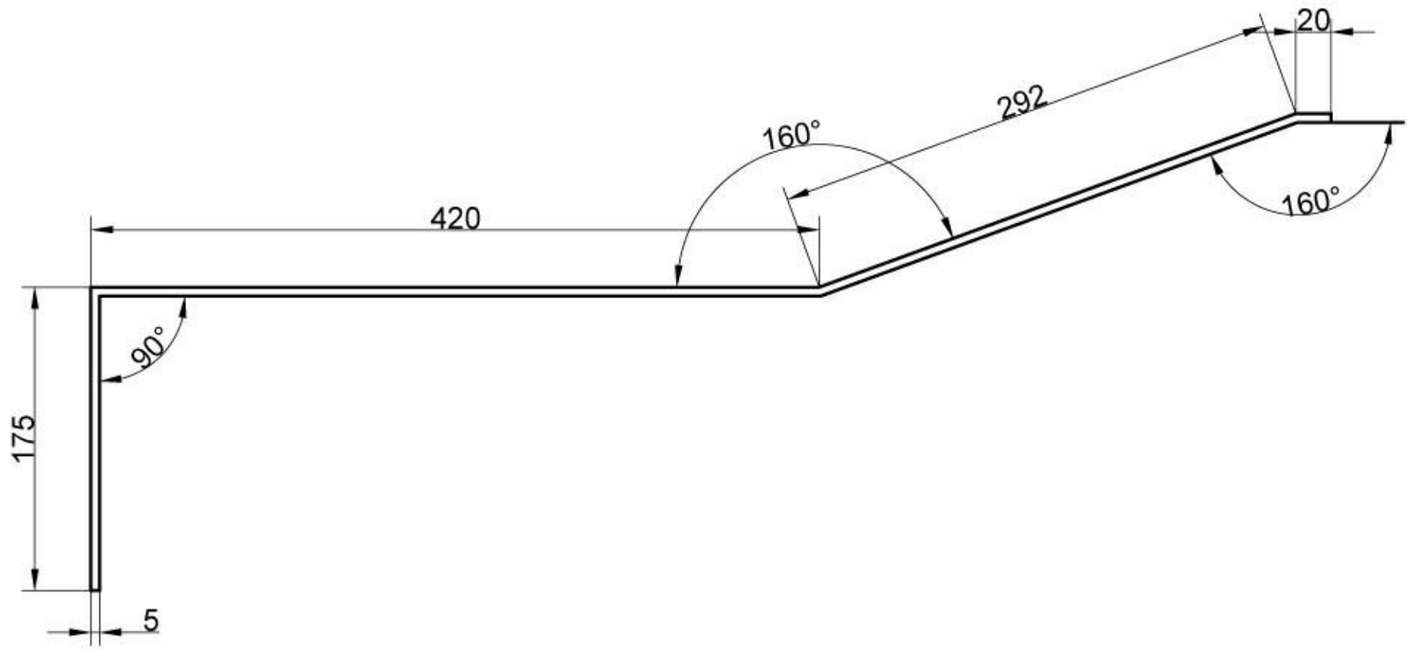
www.bobitvaikov.com



1. Острите ръбове да се притъпят с фаска 0,5x45°
2. Неуказаните гранични отклонения H14; h14 ±1/2 IT14

		Мащаб 1:1	Маса		
Отг. отдел	Техническа справка	Вид на документа			Статус на документа
СД „СИРЕНА – ПЕШЕВ И С-ИЕ"	Разработил: инж.Войков	Наименование, доп.наименование 09 005 1304 01			3.SDS-(06.08.2021)-09 005 1304 01
	Одобрил:	44. -50.	Изм.	Дата на изд.	Език bg / Лист

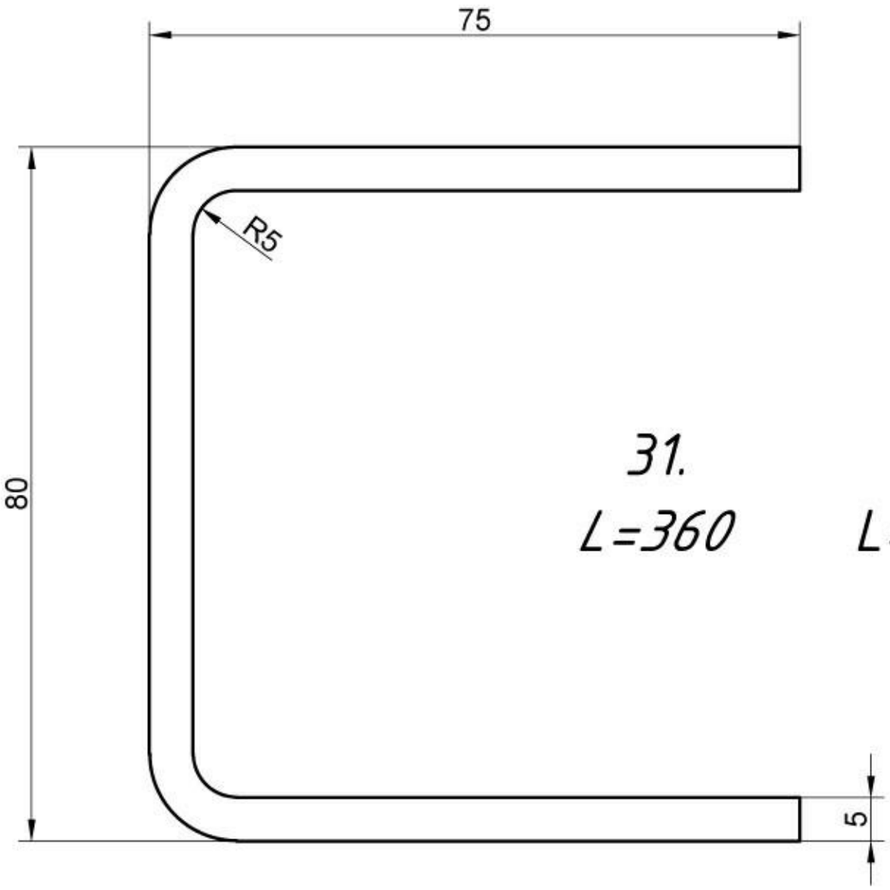
формат А4



1. Вътрешни радиуси R5
2. Неуказаните гранични отклонения H14; h14 ±1/2 IT14

		Мащаб 1:1	Маса		
Отг. отдел	Техническа справка	Вид на документа		Статус на документа	
СД „СИРЕНА - ПЕШЕВ И С-ИЕ"	Разработил: инж.Войков	Наименование, доп.наименование 09 005 1304 01		3.SDS-(06.08.2021)-09 005 1304 01	
	Одобрил:	23.		Изм. / Дата на изд. 14.08.2021 / Език bg / Лист	

формат A4



31.
L=360

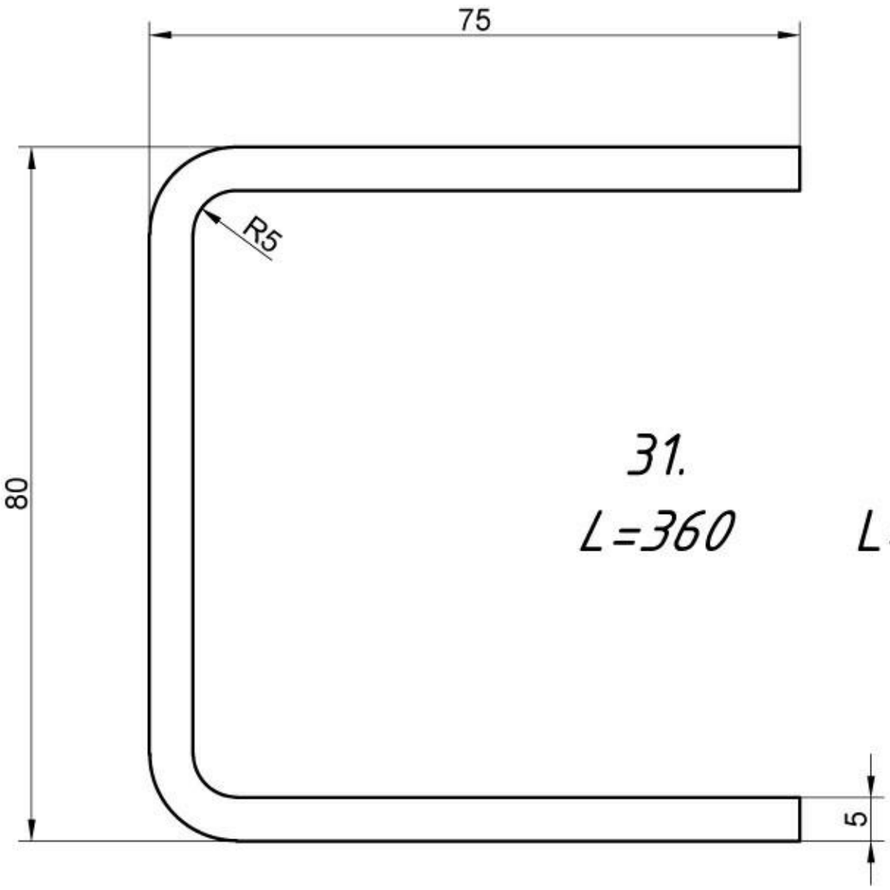
36.
L=260

37.
L=355

1. Вътрешни радиуси R5
2. Неуказаните гранични отклонения H14; h14 ±1/2 IT14

		Мащаб 1:1	Маса		
Отг. отдел	Техническа справка	Вид на документа		Статус на документа	
СД „СИРЕНА - ПЕШЕВ И С-ИЕ"	Разработил: инж.Войков	Наименование, доп.наименование 09 005 1304 01		3.SDS-(06.08.2021)-09 005 1304 01	
	Одобрил:	31. 36. 37.		Изм. / Дата на изд. 14.08.2021 / Език bg / Лист	

формат A4



31.
L=360

36.
L=260

37.
L=355

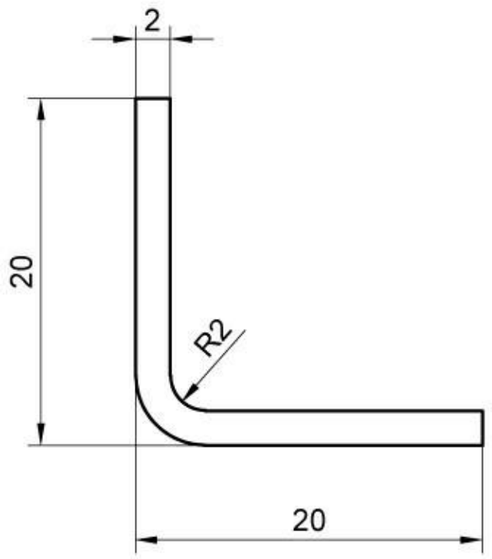
1. Вътрешни радиуси R5
2. Неуказаните гранични отклонения H14; h14 ±1/2 IT14

		Мащаб 1:1	Маса		
Отг. отдел	Техническа справка	Вид на документа		Статус на документа	
СД „СИРЕНА - ПЕШЕВ И С-ИЕ"	Разработил: инж.Войков	Наименование, доп.наименование 09 005 1304 01		3.SDS-(06.08.2021)-09 005 1304 01	
	Одобрил:	31. 36. 37.		Изм. / Дата на изд. 14.08.2021 / Език bg / Лист	

формат A4

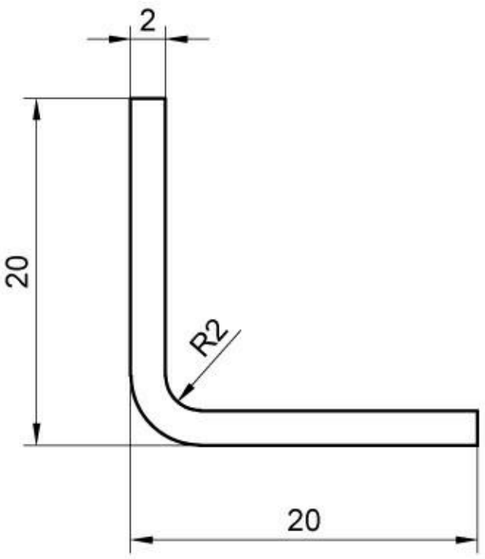
51.

L=1770



52.

L=615



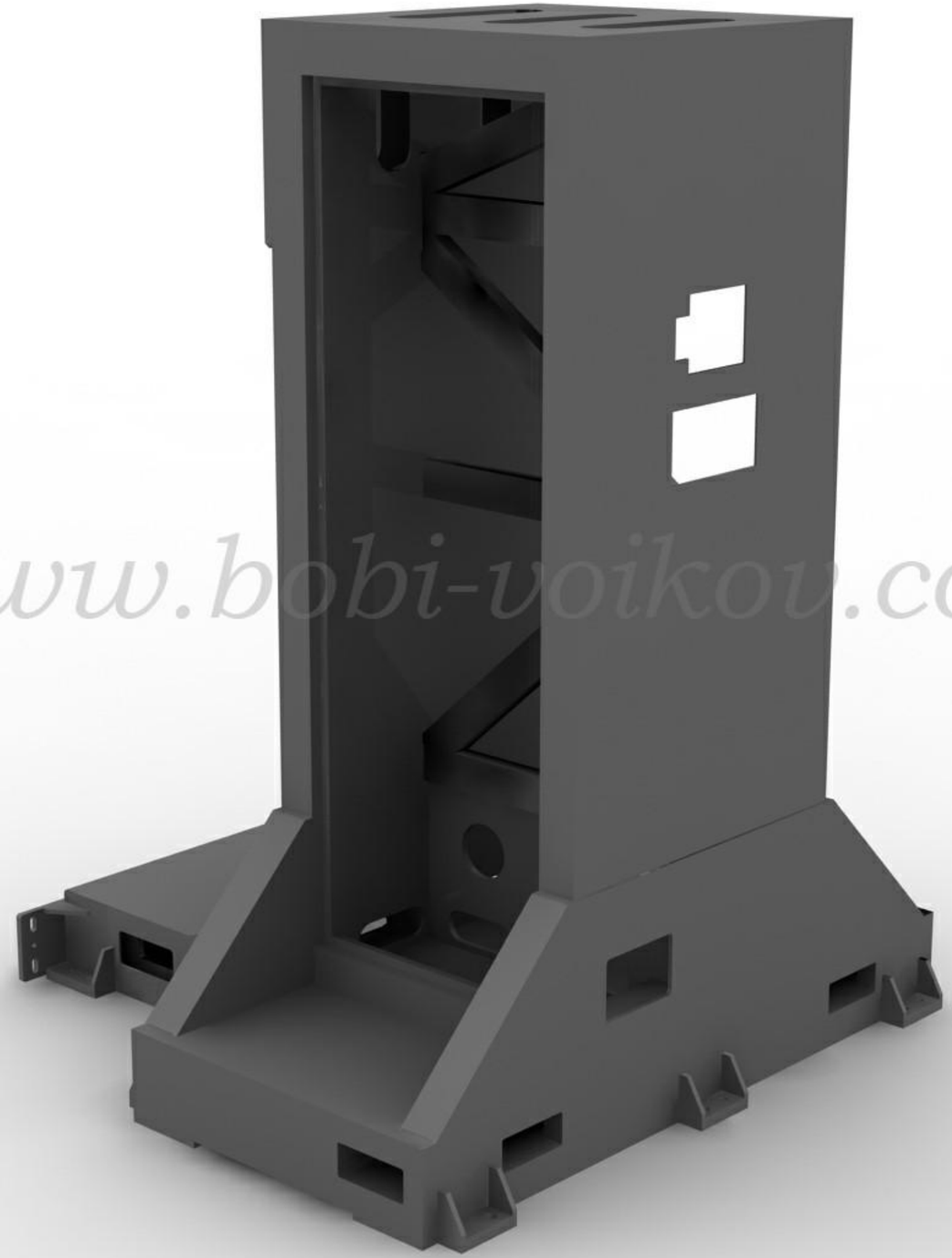
1. Вътрешни радиуси R3
2. Неуказаните гранични отклонения H14; h14 ±1/2 IT14

		Мащаб 1:1	Маса	
Отг. отдел	Техническа справка	Вид на документа		Статус на документа
СД „СИРЕНА - ПЕШЕВ И С-ИЕ"	Разработил: инж.Войков	Наименование, доп.наименование 09 005 1304 01		3.SDS-(06.08.2021)-09 005 1304 01
	Одобрил:	51. 52.	Изм. / Дата на изд. 14.08.2021 / Език bg / Лист	

формат А4



www.bobi-voikov.com



www.bobi-voikov.com


www.bobi-voikov.com

www.bobi-voikov.com
b_voikov@abv.bg
+359 898 55 20 30